Estd. in 2008
"बेटी बचाओ-बेटी पढ़ाओ"

Jayoti Vidyapeeth Women's University, Jaipur

NAAC Accredited | UGC Approved | Recognized by Statutory Councils

अलवर जिले के मंदिरों की ललित कला : एक एतिहासिक अध्ययन

मानविकी एवं सामाजिक विज्ञान विभाग

शिक्षा एवं कार्यप्रणाली संकाय

इतिहास विषय

डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी

की डिग्री के लिए आवश्यकताओं की आंशिक पूर्ति में

प्रस्तुतकर्त्री

नीलम बाई मीना

एनरोलमेंट नंबर : JVR-II/24/13323

शोध निर्देशक

डॉ हरीश कुमार

FACULTY OF EDUCATION & METHODOLOGY

JAYOTI VIDYAPEETH WOMEN'S UNIVERSITY, JAIPUR

2023-24

भाग ए :

उम्मीदवार का विवरण:

1.	**पीएच.डी .स्कॉलर का नाम**	नीलम बाई मीना
2.	**संकाय**	शिक्षा और कार्यप्रणाली
3.	**विभाग का नाम**	मानविकी और सामाजिक विज्ञान
4.	**विषय /विशेषज्ञता**	इतिहास
5.	**विषय**	अलवर जिले के मंदिरो ललित कला : एक ऐतिहासिक अध्ययन
6.	**प्रवेश का शैक्षणिक सत्र**	जुलाई 2024
7.	**सम्पर्क करने का विवरण :** i. **आवासीय पता** ii. **ईमेल** iii. **मोबाइल नंबर**	ग्राम -बहादुरपुर ,पोस्ट -इंटोली ,जिला-अलवर , राजस्थान 301409 NEELAMMARG9413@GMAIL.COM 9413311890
8.	**पीएचडी पर्यवेक्षक का विवरण** **नाम:** **पदनाम:**	डॉ .हरीश कुमार आचार्य

fo"k; lwph

Øe la[;k	fo"k;
1	mEehnokj dk fooj.k
2	ifjp;
3	lEcaf/kr lkfgR; dk losZ{k.k
4	lEcaf/kr lkfgR; dh leh{kk
5	'kks/k varjky
6	'kks/k ds mís';
7	'kks/k ifjdYiuk
8	'kks/k fof/k
9	“kks/k v/;;u dh lhek;sa
10	'kks/k fo"k; dk {ks=
11	'kks/k dk vkSfpR;
12	'kks/k v/;;u dk egRo
13	'kks/k v/;;u ds lq>ko
14	odZ lyku
15	v/;k; fooj.k
16	lUnHkZ xzUFk lwph

ifjp;

vyoj ftys ds eafnjksa dh yfyr dyk : ,d ,frgkfld v/;;u

fo"k; esa fcuk fdlh lansg ds 'kks/kkFkhZ dg ik;k gS dh vyoj dh yfyr dyk ¼okLrqdyk] ewfrZ dyk] fp= dyk]laxhr vkSj u`R; dyk] ukVî dyk] ys[ku dyk½ vius vki esa ,d vuwBh dyk gS ijUrq orZeku esa bldh igpku dks mä eqdke gkfly ugh gks ik;k gS] ftldh otg ls ;g vU;= dykvksa ls fiNM+h gq;h gSA vyoj dh yfyr dyk ds ckjs tkuus ls igys vyoj ds ckjs esa tkudkjh ysuk vko';d gSA

jktLFkku ds fo"k; esa bfrgkl vkSj iqjkrRo ds orZeku fo}ku igys lkfgR;d xzUFkksa dh lkexzh dks ,sfrgkfld egRo ugha nsrs FksA os yksx ewfrZ;ksa] f'kykys[kksa] flDdksa rFkk çkphu bekjrksa vkfn ds vo'ks"kksa dks gh çkekf.kd ,sfrgkfld le; ekurs FksA tc ls fofHkUu fo}kuksa us jktLFkku ds mu çkphu xzUFkksa vkSj fo'ks"kr;k iqjk.kksa dk xaHkhj v/;;u dj vius fu"d"kZ çLrqr fd;s gSa] rc ls bfrgkl vkSj iqjkrRo ds fo}kuksa dks Hkh Hkkjr dh ml xkSjo'kkyh fuf/k dk vR;Ur gh egRoiw.kZ ,sfrgkfld egRo Li"V gks x;k gSA vc os jkek;.k] egkHkkjr vkSj iqjk.kksa dh oa'kkofy;ksa lfgr muds bfro`Ùkksa dks rFkk tSu /keksZ dh vuqJqfr;ksa dks Hkkjrh; bfrgkl ds fy, vko';d vkSj mi;ksxh lk/ku le>us yxs gSA bl foiqy lkexzh dh lgk;rk ls vc vusd fo}ku çkphure dky ls gh Hkkjr dk bfrgkl çLrqr djus ds fy, lps"V gSA vyoj ds izkphu bfrgkl ds fy, Hkh mä lkexzh dh lgk;rk cgqr gh vko';d gSA

Hkkjrh; yfyr dyk dk vFkZ

dyk dk lEiw.kZ ifjp; çkIr djus ds fy, gesa ^dyk^ 'kCn ds vFkZ&fodkl dks le>uk gksxkA ;g vFkZ&fodkl ge blds ik'pkR; i;kZ; ^vkVZ^ ¼ART½ ds ek/;e ls tku ldrs gSa tks fd ySfVu Hkk"kk ds ^vklZ^ ¼ARS½ 'kCn ls cuk gS vkSj ftldk xzhd :ikUrj gS&TEXVEN ¼rSDus½A bl 'kCn dk çkphu vFkZ ^^f'kYi^ ¼CRAFT½ vFkok ^uSiq.;&fo'ks"k^ gSA tSls& Lo.kZdkjh] nLrdkjh vkfnA çkphu Hkkjrh; ekU;rkvksa esa Hkh dyk ds fy, ^f'kYi* vkSj dykdkj ds fy, ^f'kYih^ 'kCn dk gh vf/kd ç;ksx gksrk FkkA

çkphu bfrgkl esa bl çdkj dk dksbZ Hkh foHkktu ugha FkkA çkphu xzhd vkSj jkseu Hkk"kk dk ^^vkVZ^^ 'kCn Hkh dsoy f'kYi ds fy, gh ç;qä fd;k tkrk FkkA mlesa ^dyk^ 'kCn dh lkSUn;Z&xfjek i`Fkd :i ls lekfo"V ugha FkhA 18oha 'krkCnh esa lkSUn;Z& 'kkfL=;ksa us ^f'kYi^ vkSj ^dyk^ dk foHkktu ^mi;ksxh^ ,oa ^yfyr dyk ds :i esa fd;k vkSj 19oha 'krkCnh ds vkrs&vkrs ^^dyk^^ 'kCn esa fNik gqvk ^lkSUn;Z&cks/k^ bruk çcy gks mBk fd vius iqjkus fo'ks"k.k ^yfyr^ ¼FINE½ dks gVk nsus ij Hkh og vius visf{kr vFkZ dks iw.kZ :i ls /ofur djus yxk vkSj lkekU; O;ogkj esa ^yfyr dyk ds fy, ek= ^dyk^ 'kCn dk gh ç;ksx fd;k tkus yxkA

çkphu jktLFkkuh bfrgkl esa dyk ds çfr vk/;kfRed –f"Vdks.k FkkA vkpk;Z gtkjh çlkn f}osnh ds vuqlkj& çkphu jktLFkkuh lkfgR; esa dyk dks ^egkek;k dk fpUe;&foykl* dgk x;k gSA mUgksaus dyk dks egkf'ko dh vkfn&'kfä ls lEc) ekuk gSA ^^yfyrk&Lrojkt ls Kkr gksrk gS fd tc&tc f'ko dks yhyk ds ç;kstu dh vuqHkwfr gksrh gS] rc&rc egk'kfä :ih egkek;k txr dh l`f"V djrh gSA vr% f'ko dh yhyk lf[k gksus ds dkj.k egkek;k dks ^yfyrk^ dgk x;k gS] vkSj ;g ekuk

tkrk jgk gS fd ^bUgha yfyrk ds ykfyR; ls gh yfyr dykvksa dh l`f"V gqbZ gSA vr% tgk¡ dgha Hkh lkSUn;Z ço`fÙk fo|eku gS] ogha egkek;k dk ;g yhyk yfyr :i Hkh fo|eku gSA vr% çkphu er ds vuqlkj& yfyr dyk;sa vkuUn dh fuf/k gSA ek;k ds ^^iap&dqpqdksa dky] fu;fr] jkx] fo|k vkSj dyk esa ^dyk^ Hkh ,d gSA

bl çdkj 'kSo fopkj/kkjk esa dyk dk nk'kZfud vFkZ esa ç;ksx gqvk gSA ftlds vuqlkj dyk dk y{; vkRek ds Lo:i dk lk{kkRdkj rFkk ^ije rÙo^ ¼ABSOLUTE½ dh vksj mUeq[k gksuk gSA bl çdkj çkphu jktLFkku dh 'kSo lkfgR; ls lEc) dyk&fpUruk iw.kZr;k vk/;kfRed jgh gS] ijUrq dqN le; i'pkr~ jktLFkkuh ijEijk ls dyk dh ;g ifo=rk ¼PURITY½ tkrh jgh vkSj ^dke'kkL=^ o ^dksd'kkL=ksa esa gh dyk dh vf/kdka'k ppkZ gksus yxhA dyk ds çfr Hkkjrh;ksa dk tks – f"Vdks.k jgk gS] mls ge ;gk¡ dh fofHkUu foLr`r dyk&lwfp;ksa ds ek/;e ls Kkr dj ldrs gSaA tSls&

yfyr foLrj 86

çcU/k dks"k 72

dkelw= ¼okRL;k;u —r½ 64

dkfydk iqjkx 64

dknEcjh 64

dkO;&'kkL= ¼vkpk;Z n.Mh—r½ 64

vfXuiqjk.k 64

ckS) ,oa tSu lEçnk; ds xzUFk64

bl çdkj vf/kdka'k lwfp;ksa esa dykvksa dh la[;k 64 ¼pkSlB½ gksus ls ;gh la[;k loZekU; gksuh pkfg;sA ;|fi ;g la[;k foHkktu vR;Ur fooknkLin Hkh gSA

yfyr dyk dk vFkZ] oxhZdj.k ,oa fodkl

jktLFkkuhlekt vkSj yfyr dyk dk laca/k rHkh ls gS] tc ls ekuoh; lekt vfLrRo esa gSA lekt ds vfLrRo ls Hkh iwoZ yfyr dyk dk vfLrRo Fkk vkSj dykdkj O;fäxr :i ls l`f"V ds çfr vius Hkkoksa dks dsoy u;uksa ds ek/;e ls ml le; Hkh O;ä djrk jgk gksxk vkSj tc og fdlh Hkh dykRed ek/;e dk vkfo"dkj ugha dj ik;k FkkA /khjs&/khjs vfHkO;atuk f'kYi ds fodkl ds ek/;e ls fu[kjus yxsA ek/;eksa dk fodkl vdsys dykdkj ds cl dh ckr ugha Fkh] Hkkjr ds lekt us mlesa lg;ksx fn;kA ijEijkxr :i esa tc yfyr dykvksa dk fodkl Øe'k% vf/kdkf/kd gksrk x;k rks dykdkj dh HkkofHkO;fä esa Hkh lqfo/kk gqbZA jktLFkkuhlekt us dykdkj dks vfHkO;fä ds gsrq volj çnku fd;k] ,slk ,sfrgkfld volj ftuesa lekt vkSj viuh leLr fodflr lH;rk ds miknkuksa ds lkFk dykdkj ds lEeq[k çLrqr FkkA ,sfrgkfld ifjfLFkfr] yfyr dyk esa ç;qä dh tkus okyh lkexzh] ckSf)d çxfr] /kkfeZd] lkekftd ,oa jktuhfrd fopkj] laL—frd [;kfr ,oa dykRed miyfC/k&;g lc lekt us dykdkj dks fn;s vkSj lkFk gh lekt ls dykdkj dks feyk cM+s okrkoj.k ;k cktkj] ftlesa mldh —fr;ksa dks ilan fd;k tkrk Fkk vkSj mUgsa [kjhnk tk ldrk FkkA dykdkj dks feyk lekt dk ,slk laj{k.k ftlesa og vkfFkZd ijs'kkfu;ksa ls eqä gksdj fujUrj viuh dyk&lk/kuk esa yxk jg ldrk gSA ;fn lekt ls dykdkj dks ;g lc u feyk gksrk rks dykdkj dh fLFkfr vkt D;k gksrh\ vkt Hkh ge ;g dYiuk dj ldrs gS fd lekt ls ;fn dykdkj dks jax] rwfydk] dkxt] fopkj/kkjk]

fo"k;] yfyrdyk dh f'k{kk vkSj yfyrdyk ds ç'kaldksa esa ls ,d Hkh ;k dqN Hkh u feyrk rks dykdkj dh D;k fLFkfr gksrh\ bu lc miyfC/k;ksa us tgka dykdkj yfyr dks çksRlkfgr fd;k gS ogha yfyr dyk dh vkRek lekt dh fo"kerkvksa] vHkkoksa vkSj my>uksa ls ihfM+r vksj çsfjr gq;hA

vk/kqfud Hkkjr esa vHkh ,sls cgqr ls dykdkj gq, gSA vk/kqfud vxzksUeq[k Hkkjr ds mRFkku esa budk D;k ;ksx gks ldrk gS] ;g fopkj.kh; gSA vkt gesa fp=dkj ;k xkus okys rFkk ukpus okys ;qod ugha pkfg,] cfYd ,sls dykdkj pkfg,] ftUgksaus lqUnj ekuoh; thou dh dYiuk dh gS vkSj tks Hkkjrh; lekt dks lqUnjrk çnku dj ldrs gSa] tks viuh yfyr dyk ds vk/kkj ij ,d] lqUnj] lq–<+] çxfr'khy Hkkjr dh dYiuk dj ldrs gSa] tks viuh yfyr dyk ds vk/kkjksa ij ekuo ds efLr"d] ân; rFkk 'kjhj ds xq.kksa ls lEiUu gSA jkepUæ 'kqDy ds 'kCnksa esa& ^^yfyr dyk vkSj bfrgkl lekt ds thou niZ.k ekus x;s gSa] vFkkZr~ yfyr dyk dk dk;Z gS vius le; ds lkekftd thou dh vfHkO;fä djuk bl ifjHkk"kk ds vuqlkj vk/kqfud fp=dyk dks orZeku lkekftd thou dk gh fp=.k djuk pkfg,] ijUrq vkt Hkh jktLFkkuh fp=dkj çkphu fo"k;ksa ij fp=.k djrs gSa ftlls Hkkjr dh izkphurk tulkekU; ds lkeus vk ldsA bls ,sls gh dgk tk ldrk gS fd dYiuk vkSj yfyr dyk çLrqfr;ksa ds vk/kkjksa ds vuqdwy ifjfLFkfr;ksa esa ifjorZuh; gksrs jgrs gSaA blls le;≤ ij Hkkjrh; lekt ds cnyrs lkaL—frd ewY;ksa ds vuqlkj yfyr dykvksa esa ifjorZu gksuk LokHkkfod gh gS] yfyr D;ksafd O;kogkfjd :i esa yfyr dyk,¡ ekuo dh cká vkSj vkUrfjd vuqHkwfr;ksa ds lkFk lkekftd ewY;ksa dks gh ogu djrh gSA lHkh yfyr dyk,¡ laL—fr dk niZ.k ekuh tkrh gSa

tks tuekul dks Kku vkSj lkSUn;Zcks/k çnku djrh gSaA jax ekuo thou dks ç—fr us çnku fd;k gS tks euq"; thou dh Hkkoukvksa ds lkFk viuh vyx igpku ds :i esa lEçsf"kr gksrs gSa vkSj lHkh yfyr dyk,¡ euksoSKkfud :i ls ekuo ds jax ds lkFk thou ewY;ksa ls tqM+h jgrh gSaA ;g fojks/kkHkkl vkSj lajpukRed xfr] ;g nksuksa lHkh dykvksa esa jaxksa ds }kjk ;g –f"Vxr gksrs gSaA fojks/kkHkkl vkSj lajpukRed xfr] ;g nksuksa lHkh dykvksa esa jaxksa ds p;u djus ij ge yksxksa ds thou 'kSyh dh igpku dj ldrs gSA

çkphu dky ls gh yfyr dyk,¡ ekuo ds ekufld fodkl dk ifj.kke jgh gSa vkSj ;g Hkh dgk tk ldrk gS fd mlds fodkl Øe esa lkekftd lao/kZuh; 'kfä ds :i esa lkSUn;Zcks/k dks n'kkZrh jgh gSA yfyr dyk dk vFkZ gS ekuoh; laosnukvksa dks lq#fpiw.kZ Hkko esa çLrqr djuk] bldk vFkZ ;g ekuk tk ldrk gS fd yfyr dyk ekuo ds lkSUn;kZRed Hkkoksa dh vfHkO;fä gS] mldh tUetkr vfHk:fp gS tks ekuo ds çR;sd fØ;k&dykiksa esa l`tu dh ÅtkZ çnku djrh gSA bl çdkj O;kogkfjd dyk dk vFkZ ;g gks ldrk gS fd O;kogkfjd thou esa ç;ksx fd;s tkus okys lEçs"k.kh; HkkokfHkO;fä vkSj mlds }kjk yksxksa dks lwpuk] lans'k rFkk lsok çnku djukA O;ogkfjd dyk dks cká txr dh fØ;k&dykiksa ls tksM+k tk ldrk gS tcfd yfyr dyk dks oká vkSj vkUrfjd nksuksa HkkokRed i{kksa ls tksM+k tk ldrk gSA ysfdu ;g dgk tk ldrk gS fd nksuksa dk dk;Z lkSUn;kZRed] HkkokRed vkSj ckSf)d fopkjksa dk çLrqfrdj.k ekuk tk ldrk gS lHkh dykvksa esa çeq[k dyk rRoksa ds :i esa lkSUn;Z] dYiuk] foEo vkSj çrhd gksrs gSaA blh çdkj fo"k; fo/kku] lEçs"k.kh;rk

lHkh dykvksa esa fn[kkbZ nsrh gSA O;kogkfjd dyk vR;Ur vkSj vU; lHkh dykvksa esa f'kYi dk vR;Ur egRo gksrk gSA ;g dgk tk ldrk gSA fd vfHkO;fä ds ek/;e dh –f"V ls jktLFkkuesa dykvksa esa fHkUurk gksus ij Hkh buesa jgrk rkfRod –f"V ls ,d lq–<+ vUr% lEcU/k gh jgrk gSA bl çdkj ;g ekuk tk ldrk gS fd çR;sd dyk vius pje fodkl ds {k.kksa esa mlls lEcfU/kr yfyr dykvksa ls cgqr dqN vkJ; ;k çsj.kk xzg.k djrh gSA O;kogkfjd dyk vkSj yfyr dykvksa ds blh rkfRod vUr% lEcU/k vkSj ikjLifjdrk dh ij[k djus ds fy, muds chp gksus okys lEçs"k.k dk v/;;u vc cgqr gh vko';d gks tkrk gSA jktLFkkudh dyk rRoksa dk vuq'khyu ,d çdkj ls muds rRokuqla/kku ij vk/kkfjr gksrk gSA dykvksa ds ikjEifjd ,oa vk/kqfud ç.kkfy;ksa ds vuq'khyu ds mijkUr gh fofHkUu jktLFkkudh dykvksa ds vr% lEcU/k dks tkuk tk ldrk gSA O;kogkfjd ,oa lS)kfUrd :i ls lHkh dyk,¡ ,d nwljs dh iwjd gh jgrh gSaA

bUgha rF;ksa ds vk/kkj ij O;kogkfjd dyk ,oa yfyr dyk esa vkilh lEcU/kksa dh ij[k gks ldrh gSA O;kogkfjd dyk vkSj yfyr dyk esa rkfRod lkE; vkSj vUr% lEcU/k LFkkfir fd;k tk ldrk gSA bu nksuksa dykvksa esa vFkZoÙkk gSA 'kSyh] f'kYi] vfHkO;fä&Hkafxek vkSj çsi.kh;rk ds ek/;e dh –f"V ls lHkh dykvksa esa pkgs ftruh fHkUurk gks] fdUrq rRo lekl dh –f"V ls lHkh dyk,¡ leku gh jgrh gSa vkSj buesa ,d rkfRod var% lEcU/k vfuok;Z :i esa fo|eku jgrk gSA dYiuk] foEc] çrhd] çsi.kh;rk] fo"k;] fo/kku bR;kfn ,sls vusd çeq[k vkSj xkS.k rRo gS] tks LFkkiR;] ewfrZ] fp=] dkO; vkSj laxhr lHkh yfyr dykvksa esa leku :i ls

lekfo"V jgrs gSA bu lHkh rRoksa ds fofu;ksx esa fofo/k dykvksa ds {ks=ksa esa ek= Hksn vo';EHkkoh gS tSls& dkO; esa dYiuk dh vf/kdrk] laxhr esa çs"k.kh;rk dh vf/kdrk] fp= esa pk{kq"k lkSUn;Z dh çpqjrk] ewfrZ vkSj LFkkiR; esa fo"k; :i LFkwy lk/kuksa dh vf/kdrk fdUrq bu rRoksa dh vfuok;Z mifLFkfr esa fdlh fu"ks/k dh xqatkb'k ugha gS vr% bu rRoksa dh vfuok;Z mifLFkfr gh yfyr dykvksa ds ikjLifjd vUr% lEcU/k dks çekf.kr djrh gSA

pk{kq"k foEc dyk txr esa i;kZIr egRo j[krh gSaA ;gh pk{kq"k foEo yfyr dykvksa ds e/; fp=dyk esa loZç/kku gksrs gSaA ;g ekuk tkrk gSA fd –'; dykvksa esa pk{kq"k fnX/kksa dh ç/kkurk jgrh gS] tks js[kk] çdk'k] Nk;k] jax VsDlpj foLrkj vkSj :i&Hksn rFkk çek.k ds :i esa fn[kkbZ nsrs gSaA bl çdkj ;g vkHkkl gksrk gS fd yfyr dyk ds ;gh foEo O;kogkfjd dyk esa fo|eku gksrs gSaA :id] :idkRed foEo] fpUgkRed foEc] çfrys[k] ladsr vkSj çrhd ;g yfyr dyk ds rRo gSaA tks fcEc ds :i esa lEçs"k.kh; gksrs gSaA

blh çdkj jktLFkku dh yfyr dyk ds çeq[k rRoksa esa jpuk dh –f"V ls dYiuk dk fof'k"V LFkku gksrk gSA blhfy;s ;g dgk tk ldrk gS fd dYiuk dks dykdkj dh l`tu 'kfä dguk mfpr gksxk D;ksafd dYiuk ds lgkjs gh l`tu gksrk gSA bu lc fopkjksa ds vk/kkj ij ;g fopkj curk gS fd dYiuk ,d ,slh ekufld 'kfä gS] ftlds }kjk vçR;{k oLrqvksa ds foEcksa dks çR;{k djrs gS vkSj bu foEcksa dks la;ksftr] ifjofrZr ;k ifjof/kZr dj ,d dykRed :i çnku djrs gSaA yfyr dyk dk mís'; lkSUn;Z dk –';eku :i esa lao/kZu djuk gSA blh dkj.k yfyr dyk vkSj mi;ksxh dykvksa esa lkSUn;Z cks/k dk egRo jgrk gSA jktLFkku

dh yfyr dykvks ds rRoksa dk lS)kfUrd fu:i.k vkSj mlds vk/kkjksa ij dyk—fr;ksa dk ewY;kadu Hkh gksrk gSA yfyr dyk dk :i tc O;kikfjd gks tkrk gS] rks mls ,lykbM vkVZ u dgdj ^dkef'kZ;y vkVZ^ dgk tkrk gS ftldk mís'; iw.kZ :i ls O;kikfjd gksrk gS vFkkZr~ foi.ku ds :i esa ;g ,d 'kfä'kkyh vkStkj ds :i esa dk;Z djrk gSA O;kikfjd :i esa foKkiu lwpuk ,oa lapkj dk ,d l'kä ek/;e ekuk tkrk gS tks oLrqvksa vkSj lsokvksa ds forj.k esa ;ksxnku nsrk gS vkSj fofue; ds ewyHkwr pØ dks lfØ; vkSj xfreku cukrk gSA vkt foKkiuksa esa ftl yfyr dyk ds n'kZu gksrs gS mldh uhao esa gekjs lfn;ksa iqjkus dyk vk/kkj mifLFkr gSA flU/kq ?kkVh lH;rk ds dky esa fyfi;ksa dk çpyu Hkh dykRed –f"V ls gqvk] ;g ekuk tk ldrk gS ftlds ek/;e ls yksx fopkjksa dk vknku&çnku djrs FksA bldk vFkZ ;g gS fd Hkkjrh; fyfi dk ç;ksx O;kikfjd mís'; ds fy, fd;k tkrk FkkA

blh çdkj jktLFkku ds fofHkUu dkyksa esa jktdykvksa vkSj yksd dykvksa }kjk euq"; vius lkSUn;kZRed cks/k dk ifjp; nsrk jgk gSA vFkkZr~ l`tu vkSj lapkj yfyr nksuksa leku :i ls pyrs jgs gSA yfyr dyk dh –f"V ls ns[kk tk;s rks Hkkjr esa Hkh foKkiu dyk ,d O;olk; ds fodkl ds :i esa HkkSfrd lq[k vkSj le`f) ds –f"Vdks.k ls lkekftd] vkfFkZd vkSj O;fäxr ewY; yf[kr vkSj vkn'kZ ds :i esa fn[kkbZ nsrh gSA yfyr dyk yksxksa ds O;ogkjksa ds i{kksa ls tqM+h jgrh gS vkSj blh ds lkFk yfyr dyk yksxksa ds LoHkko ls Hkh tqM+h jgrh gS] ,slk dgk tkrk gS vkSj bu rF;ksa ds vk/kkjks ij nksuksa i{kksa dks tksM+dj ns[kk tk;] rks ;g vkHkkl gksrk gS fd nksuksa dk rkRi;Z ,d gS] D;ksafd nksuksa dk dk;Z Hkkoksa dk lEçs"k.k

djuk gS] ;g dgk tk ldrk gSA nksuksa esa dfork ds leku lw{e lkadsfrd rRoksa dk egRo gksrk gSA bl çdkj O;kogkfjd dyk dh mRifÙk dk çeq[k dkj.k yfyr dykvksa dh mi;ksfxrk gS tks fdlh&u&fdlh :i esa ekuo thou ds vusdksa O;ogkjksa ls tqM+dj fodkl dks çkIr gksrh gSA –'; dyk ds {ks= esa fp=dyk vkSj O;kogkfjd dyk dk vkjEHk ls gh vUr% lEcU/k jgk gS tks vius çrhdkRed :i esa –';eku gksdj yksxksa ds vkfRed vkSj HkkSfrd bPNkvksa dh iwfrZ djrs jgs gSaA blh yfyr dykvksa dk v/;;u ’kks/kkfFkZuh vius x`g tuin vyoj ds efUnj vkSj nso ewfrZ;ksa ds ,sfrgkfld egRo dks Li"V djrs gq, vc rd bl vuNq, fo"k; ij foLrkj ds lkFk ’kks/k d:xhaA

lEcaf/kr lkfgR; dk losZ{k.k

izxfr 'kekZ] (2018) jktLFkku dh dyk nqyZHk ,sfrgkfld lUnHkZ] esa jktLFkku dh LFkkiR; dh lajpuk ds leku yfyr dykvksa dk la;kstu fd;k tkrk gSA yfyr dyk esa fp=dyk vkUrfjd Hkkoksa dks vfHkO;ä djrh gS vkSj O;kogkfjd dyk cká Hkkoksa dks L[kfyr dks gh vfHkO;ä djrh gSa ysfdu yfyr dyk lEçs"k.k dh –f"V ls ns[kh tk;s rks nksuksa cká vkSj vkUrfjd Hkkoksa dk lEçs"k.k djrh gSA lekt esa çpfyr ekU;rkvksa ds vuq:i nksuksa esa lelkef;d fopkjksa dk vfHkO;fädj.k fn[kkbZ nsrk gSA

fouksn Hkkj}kt (2018) fpRrksM dh dyk le; lekt foKku] /keZ] n'kZu vkSj vU; fo/kkvksa ds xgu Hkkoksa dks xzg.k djrs gq, yfyr dyk us ekuo tkfr ds mRFkku esa ;ksxnku fn;k gS vkSj yfyr dyk ls çsfjr gksdj O;kogkfjd dyk us Hkh lekt dks ;gh –f"V çnku dh

gSAyfyrdyk ds lEcU/k esa tc fopkj fd;k tkrk gS rks ;g /kkj.kk curh gS fd yfyr dyk dk dk;Z dsoy oLrq fp=.k gh ugha gS] cfYd dyk ds ek/;e ls ge viuh Hkkoukvksa rFkk fopkjksa dh Hkh vfHkO;fä dj ldrs gSaA fp= ,slk gks tks ns[kus okys ds eu ij çHkko Mkys] fopkjksa esa ifjorZu djsa] u;s fopkj ns ;k dfg;s fd uo lans'k O;ä djs fp= dks cksyuk pkfg;sA ckr tap xbZ] te xbZ vkSj lH; f'kf{kr lekt us blh dks fp= dh dyk le>kA oLrq ls FkksM+k Åij mBdj Hkkouk] fopkj ;k lans'k dks ç/kkurk feyhA ij ;g lc oLrq fp=.k ds }kjk gksuk pkfg;s blesa lansg u Fkk] vkLFkk ou xbZ ;|fi oLrq ls vf/kd ç/kkurk vfHkO;fä dks çkIr gqbZA lkFk&lkFk ;g Hkko Hkh cuk jgk fd fp= lqUnj gksuk pkfg;sA vFkkZr~ oLrq dk fp=.k gks] Hkkouk] fopkj rFkk lUns'k O;ä gks] vkSj lqUnjrk gksA

ehukk{kh dklyhoky Hkkjrh] **(2019)** jktLFkkuh fp=dyk ,oa eqfrZdyk dk bfrgkl] yfyr dyk vkxs c<+h] vtUrk] eqxy] jktiwr lHkh Hkkjrh; çkphu dyk 'kSfy;ksa esa bl Hkko dk lekos'k FkkA vk/kqfud dykdkjksa us iqu% bu Hkkoksa dks –<+ fd;kA jktLFkku ds lekt us bls le>us dk ç;Ru fd;kA euq"; viuh vuqHkwfr;ksa ls nwljksa dks ykHk igqapk lds vkSj viuh bPNkvksa rFkk Hkkoukvksa dks nwljs ls O;ä dj lds blds fy, mlus lk/kuksa vkSj ek/;eksa dh [kkst dh vkSj fuekZ.k fd;k bl çdkj ;g dgk tk ldrk gS fd Hkk"kk dh mRifÙk gqbZ rFkk dkO;] laxhr] u`R;] ewfrZdyk] fp=dyk vkfn yfyr dykvksa dk tUe gqvk vkSj buds }kjk lekt ds vius ek/;e dh fofHkUurk ds lkFk Hkkoksa dh vfHkO;fä gksuh vkjEHk gqbZA ;gk¡ ;g dgk tk ldrk gS fd bu lcdk y{; vkSj vkn'kZ ,d gh gSA

Hkjriqj&,&fMLVªDV esekvj (2019) jktLFkku dh dyk ls lEcfU/kr] yfyr dykvksa dh Hkk"kk gSA bUgha ek/;eksa ds vuqlkj dkO; vkSj x| dh Hkk"kk 'kCnksa] v{kjksa rFkk Lojksa dh gSA blh çdkj laxhr dh Hkk"kk Loj gSA u`R; dh Hkk"kk eqæk gSA ewfrZdyk dh Hkk"kk :i] jax vkdkj vkSj js[kk gSA bUgha ckrksa ds vk/kkjksa ij ;g dgk tk ldrk gS fd Hkkoksa dh bUgha vfHkO;fä ds }kjk ge fofHkUu yfyr dykvksa dk vUr% lEcU/k tku ldrs gSaA bUgha leLr fopkjksa dks ,d iksLVj esa ns[kk tk ldrk gS tks vius Hkkoksa dk lEçs"k.k djrk gSA bl çdkj ;g dgk tk ldrk gS fd ekuoh; dyk esa leLr yfyr dykvksa ds rRo fo|eku jgrs gSa tks ekuoh; lEçs"k.k dh ÅtkZ gSA O;kogkfjd dyk vkSj yfyr dykvksa ds vUr% lEcU/k dks bl çdkj Hkh ns[k ldrs gS fd Hkkoksa dh vfHkO;fä esa ,d dyk—fr ds leku js[kk] jax] :i vkfn dk fo/kku jgus ds dkj.k yksxksa ds chp vius dFku dks O;ä djus dh {kerk c<+ tkrh gSA pwafd fofHkUu çdkj dh js[kk,¡] vkdkj jax vkSj :i fofHkUu çdkj dh oLrqvksa rFkk Hkkoukvksa ds /kksrd gksrs gSa vkSj ifj.kke Lo:i tc mudk leosr la;kstu fd;k tkrk gS rks ,d la;ksftr çrhd ds :i esa mudh vfHkO;fä eq[kj gks mBrh gSA

jkepUnz 'kqDy] (2019) jktLFkku dh yfyr dyk vkSj vk/kqfud izo`fRr;k¡] yfyr dyk ds ,d vax fp=dyk dks fy;k tk;s rks ;g dgk tk ldrk gS fd euq"; viuh dYiuk ;k fdlh çk—frd oLrq ;k euq"; }kjk fufeZr oLrq dks jax ds ek/;eksa ls fdlh iVy ij cukrk gSA vc ç'u ;g mBrk gS fd euq"; ds thou esa bldh mi;ksfxrk D;k gS rks ;g dgk tk ldrk gS fd euq"; esa lkSUn;Z cks/k dks tkx`r djus esa fp=dyk dk egRo jgrk gS vkSj blls çsfjr gksdj l`tukRed dk;Z gksrk jgrk

gSA fpàksa] çrhdksa vkSj Hkk"kk ds :i esa fdlh yfyr dyk dk cks/k gksrk gS tks gesa O;kogkfjd dyk esa Hkh fn[kkbZ nsrk gS D;ksafd O;kogkfjd dyk esa fp=ksa ¼byLVªs'ku½ dh Hkwfedk eq[; gksrh gS] pkgs og Nk;k fp= ds :i esa gks ;k fp=—fr ds :i esa gks] O;kogkfjd dyk esa lEçs"k.kh; Hkkoksa dh vfHkO;fä lwpuk] lans'k rFkk lsok ds :i esa fn[kkbZ nsrh gS vkSj fyf[kr lkexzh] ladsr] fpà] czkaM rFkk dSyhxzkQh dk ç;ksx fd;k tkrk gSA

izHkw n;ky ehry] **(2020)** czt dk bfrgkl] fp=ksa esa dSyhxzkQh dk ç;ksx eqxy fp=ksa esa Hkh fd;k tkrk FkkA iksFkh fp=ksa esa fyf[kr lkexzh ds lkFk fp=.k Hkh fd;k x;k gS] yfyr dyk ekuo ds ek= dykRed mRd"kZ dks n'kkZrh gS ogha O;kogkfjd dyk esa cká txr ds O;kogkfjd i{k dks vf/kd n'kkZ;k tkrk gS] ,slk le>k tkrk gS] ysfdu O;kogkfjd dyk esa Hkh ekuo ds dykRed vfHk:fp ds vuqlkj Hkkoksa dk lapj.k fd;k tkrk gSA bl çdkj yfyr dyk vkSj O;kogkfjd dyk ds fofHkUu i{kksa dk fo'ys"k.k djus ds ckn ;g dgk tk ldrk gS fd O;kogkfjd dyk Hkh yfyr dyk dk ,d çeq[k vax gh gksrk gSA

ch0,y0 tks'kh] (2020) Hkkjr o"kZ esa izkphu bfrgkl esa lkexzh] vk/kqfud dykdkj O;fä ds vpsru i{k dks bl çdkj mHkkjdj lkeus ykrk gS fd O;fä vkSj lekt dk la?k"kZ gh O;ä gks ikrk gSA dykdkj lkekftd ewY;ksa dks /oLr djus dk gh ç;Ru djrk gS fdUrq blls fdlh LoLFk ijEijk dh LFkkiuk ugha gks ldrhA lPph yfyr dyk O;fä rFkk lekt ds la?k"kZ esa ls leUo;kRed ekxZ fudkyrh gS vkSj nksuksa dks gh 'kkfUr nsrh gSA dykdkj vR;Ur cqf)ekuh ls fo"k;&oLrq] ik=ksa] fLFkfr;ksa] Hkkoksa ,oa çrhdksa dk p;u djrk gSA blesa Hkh Lo;a dykdkj ds lkekftd vkpj.k dk çHkko iM+rk gSA ;g ftruk

larqfyr] xgu –f"V ,oa fopkjksa okyk] lgu'khy] mnkj] thou ,oa lkekftd leL;kvksa dks le>us okyk gksxk] mrukh gh Js"B yfyr dyk—fr dk tUe gksxkA

xhrk diwj (2020) dUVsEiksjsjh bf.M;u isafVax] yfyr dyk ds fo"k; ds lEcU/k esa dgrs gSa& ^^vkt dk fp=dkj ;g tkurk gS fd mldh yfyr dyk dk ewY; lekt esa dqN ugha] ij mls viuk drZO; djuk gh gSA ftl çdkj ç—fr dk dk;Z ugha :drk] mlh çdkj dykdkj dk dk;Z #duk ugha tkurkA og jpuk djrk tkrk gS] Hkys gh mls mldk mls ewY; u feys vkSj lekt mldh yfyr dyk dk vknj u djsA tc rd lekt yfyr dyk dk vknj djrk gS] rc rd dykdkj lekt dk Hkh vknj djrk gS] ijUrq tc lekt dh vka[k ij inkZ iM+ tkrk gS ;k iqrfy;k¡ T;ksfrghu gks tkrh gSa rks yfyr dyk dk loZçFke dk;Z gksrk gS mu T;ksfrghu iqrfy;ksa dks u"V djds muds LFkku ij ubZ iqrfy;k¡ cSBkuk vkSj mu ij iM+s insZ dks gVkdj iqu% T;ksfreZ; cukukA vk/kqfud yfyr dyk us tks lw{e :i viuk;k gS] mldk dkj.k ;gh gS fd og ,d okj lekt dh vka[kksa dh [kksbZ T;ksfr okil yk ldsA

fouksn dqekj Hkkj}kt (2020) jktiwrks ds ledkyhu Hkkjrh; dyk ,d vUrjax v/;;u] dykLokn ds lk/kkj.khdj.k esa lgk;rk djrk gSA lk/kkj.k O;fä dks lq–<+ cukrk gS vkSj yfyr dyk lEçs"k.k dks vk/kkj curk gSA og tks dyk—fr;k¡ fufeZr djrs gSa mlesa lkekftd ,oa O;fäxr pfj=&fuekZ.k ds ;ksX; dksbZ vkn'kZ ugha gksrk] lekt rFkk O;fä dh leL;kvksa ds çfr muds fu.kZ; ,di{kh; vFkok dHkh&dHkh nwf"kr gksrs gSaA bl çdkj yfyr dyk lekt rFkk O;fä dh vkRedFkk cu tkrh gSA jk"Vªh; laL—fr] fopkjksa] Hkkoksa vkfn dh dgkuh gh yfyr dyk gSA xzhd fgUnw ,oa bVkfy;u yfyr dyk dh egku —fr;k¡

lR;] f'ko vkSj lqUnj dh leUo;kRed vfHkO;fä gSA ;g lc mu ;qxksa esa lEHko gqvk gS tc O;fä vkSj lekt esa iw.kZ ,drk FkhA ;g lc vkt Hkh lEHko gks ldrk gSA ,slh fLFkfr;ksa esa mRiUu yfyr dyk lEiw.kZ lekt dks çsfjr djrh jgsaxhA

;knqukFk ljdkj] **(2021)** Iyku vkQ fn eqxy ,Eik;j] yfyr dyk&'kSyh dk vkfo"dkj yfyr djrk gS rks mlls iwjs lekt dh dk;k iyV gks tkrh gSA ijEijkvksa dks gh uohu lkapksa esa vko';drk ds vuqdwy <ky <ky dj lekt mUgsa loZFkk uohu cuk;s j[krk gSA jktiwr fp='kSyh bldk mnkgj.k gS ftlesa jk/kk—".k ,oa f'ko&ikoZrh dks ;qxkuqlkj :iksa esa çLrqr djds lekt dh çsj.kk dk lzksr fufeZr fd;k x;k gSA bl yfyr dyk ds ek/;e ls gesa rRdkyhu thou&i)fr] fopkj/kkjk vkSj lkekftd O;oLFkk dk ifjp; feyrk gSA ;FkkFkkZ ifjfLFkfr;ksa dh dBksjrk ls O;fä ds eu esa ,d vkn'kZ txr dh dYiuk tUe ysrh gSA i`Fkd&i`Fkd O;fä;ksa dk dkYifud vkn'kZ feydj lkekftd vkn'kZ dk fuekZ.k djrk gSA bls ekuoh; lekt dk LoIu Hkh dgk tk ldrk gSA ;gk¡ vkdj O;fä vkSj lekt esa Hksn ugha jgrkA

M,å ukeoj flag (2022) vk/kh lnh vk/kk lkfgR; vktknh dk igyk n'kd ledkyhu Hkkjrh; lkfgR;] yfyr dyk % yfyr dyk lkSUn;Zç/kku gksrh gSA jktLFkkudh yfyr dykvksa dk mYys[k çkphu Hkkjrh; lkfgR; esa feyrk gSA vr% jktLFkkudh yfyr dyk dk ukedj.k ik'pkR; lEidZ dh nsu gksrh gSA ^ik'pkR; fo}kuksa^ us yfyr dykvksa ds vUrxZr ik¡p dyk,¡ ekuh gSaA os Øe'k% gSa& LFkkiR;] ewfrZ] fp=] laxhr ,oa dkO; dykA buesa dkO; dyk vFkZç/kku] laxhr dyk /ofuç/kku vkSj vU; dyk,¡ :iç/kku ekuh tkrh jgh gSaA lkSUn;kZuqHkwfr dks O;ä djus ds fofHkUu ek/;eksa dk ç;ksx ekuo ih<+h&nj&ih<+h

djrk pyk vk;k gS vkSj bu ek/;eksa esa yfyr dyk ,d fof'k"V ek/;e gSA dyk dh vfHkO;fä ds {ks= esa Hkkjr vR;Ur le`) ,oa oSHko'kkyh jgk gSA jktLFkkudh yfyr dyk ds vUrxZr fp=dyk] LFkkiR;dyk] laxhrdyk] ewfrZdyk rFkk gLrdyk çeq[k gSa vkSj lHkh dykvksa dh dykRed vfHkO;fä dh –f"V ls czt ds ekuoh; tuthou esa u dsoy çkxSfrgkfld ;qx ls cfYd orZeku esa Hkh budk fo'ks"k egÙo –f"Vxkspj gksrk gSA

fofiu dqekj vxzoky (2022) jktLFkku dh dyk le; lekt yfyr dyk ls ekuoh; thou i)fr ekxZ] fodkl dk ekxZ ç'kLr djrh gS] laL—fr ds fu;e 'kk'or gksrs gSa] tks ml le; dks ,d fof'k"V thou O;rhr djus dh psruk çnku djrs gSa] ifj.kkeLo:i çR;sd ns'k] lekt vFkok jkT; ,d fof'k"V laL—fr ds fy, tkuk tkrk gSA laL—fr 'kCn ls D;k vfHkçk; gS] bldh tkudkjh vifjgk;Z gSA çk;% lH;rk ,oa laL—fr dks i;kZ;okph ekudj fopkj djus dh HkzkfUriw.kZ ço`fÙk –f"Vxr gksrh gSAHkkjrh; laL—fr ds ^vkUrfjd^ vkSj ^cká^ nks i{k gksrs gSaA^–';^ vkSj ^JO;^ dyk,¡] rFkk f'kYi cká laL—fr ds midj.k ek= gh gksrs gS] tcfd vkUrfjd laL—fr ds midj.k gekjs pkfjf=d xq.k gSaA vkUrfjd laL—fr ds dqN vax rks lEiw.kZ Hkkjrh; laL—fr ds vuqdwy gh gksrs gS

v'kksd oekZ (2022) Hkkjrh; dyk lkSUn;Z ,oa leh{kk 'kkL=] Hkkjrh; yfyr dyk] laL—fr dks –f"V ls u dsoy jk"Vªh;] vfirq vUrjkZ"Vªh; Lrj ij fo'ks"k Nfo cuk;s gq, gSA ns'k dks fojklr esa feyh lkfgfR;d] iqjkrkfRod] yksd&laL—fr ,oa dykvksa dks vf/kd çHkkoh ,oa lkekU; tu rd igq¡pkus rFkk thoar cuk, j[kus dh Lora=rk gh yfyr dyk laL—fr dk ;ksxnku gSA;g loZfofnr Hkh gS fd

Hkkjrh; yfyr dyk ,oa vU; ns'kksa dh yfyr dykvksa ls fHkUu gSa vkSj Hkkjrh; dykvksa dh dqN ,slh egÙoiw.kZ fo'ks"krk,¡ gSa] tks vU; ns'kksa dh yfyr dyk ls bls i`Fkd~ dj nsrh gSaA tSls&

/kkfeZdrk ,oa vk/;kfRedrk% fo'o dh lHkh yfyr dykvksa dk tUe /keZ ds lkFk gh gqvk gSA yfyr dyk ds mn~Hko esa /keZ dk cgqr cM+k gkFk gSA /keZ us gh yfyr dyk ds ek/;e ls viuh /kkfeZd ekU;rkvksa dks tu&tu rd igq¡pk;k gSA jk"Vªh; thou ds gh leku Hkkjrh; yfyr dyk dk Lo:i Hkh eq[;r% /keZç/kku gh gSA

^fo".kq iqjk.k^ ds lw= esa dgk gS&

dykuka çoja fp=a /kekFkZdkeeks{knaA

exY;a çFkea pkSrn~x`gs ;= çfrf"Bre~AA

MkW0 izsepUnz xksLokeh] (2022) Hkkjrh; dyk ds fofo/k Lo:i] jktLFkku fgUnh xzUFk, vdkneh t;iqj, jktLFkku {ks= esa —".k yhyk fo"k;d vusd :iksa dk fp=.k gqvk gSA ;gh /keZç/kku ewfrZ;k¡ ,oa fp=k—fr;k¡ iwjs ns'k esa ns[kh tk ldrh gSaA yfyr dyk us /keZ dks lkSUn;Z ,oa vkd"kZ.k çnku fd;k gSA blds yxkrkj fodkl dh dksbZ vafre lhek ugha fn[kkbZ nsrhAiUægoha 'krh ds yxHkx jktLFkkuh y?kqfp= 'kSyh dk çFke mRFkku ekuk tkrk gSA bl dky esa jktLFkkuh fp=dkjksa us viuh dyk dks Jh—".k ds ikou pfj=kadu ls le`) fd;kA la;ksx ls ;g ogh dky Fkk] t; Jh—".k ds pfj= ls tu&tu dk ifjp; djkus okyh eSfFky Hkk"kk dh mUufr gqbZA —".k vkSj jke nksuksa us vius le; dh fp=dyk dks çHkkfor fd;k vkSj /kkfeZd ?kVukvksa ds vadu ds fy;s fp=dkjksa dks çsj.kk nhA

laxhrk oekZ] (2023) Hkkjrh; fp=dyk dk bfrgkl**]** ^^yfyr dyk lekt dk niZ.k gksrh gSA^^ ;g dFku iw.kZ :i ls lR; izekf.kr gks jgk gSA fdlh Hkh ;qx dh lH;rk o laL—fr] jgu&lgu] igukok] [kku&iku vkfn dk fnXn'kZu yfyr dyk ds ek/;e ls fd;k tk ldrk gSA ftl rjg dk ekuoh; lekt gksrk gS ogk¡ oSlh gh yfyr dyk tUe ysrh gSA vkfne ;qx ls ysdj vkt rd dh yfyr dyk esa blh lPpkbZ ds n'kZu gksrs jgs gSaA vusd Hkkjrh; lekt vkSj lH;rk,a lekIr gks xbZ ijUrq ge vkt Hkh muds }kjk jph xbZ dykRed oLrq,¡] fp=ksa ;k ewfrZf'kYi vFkok LFkkiR; bZekjrksa ds ek/;e ls ml izphu lekt] laL—fr o lH;rk dh tkudkfj;k¡ çkIr dj ysrs gSaA vkfne ;qx ds Hkkjrh; ekuo }kjk cukbZ xbZ dyk—fr;ksa] iRFkj ds vkStkjksa vkfn ds ek/;e ls ge ml ;qx dh lH;rk o laL—fr ds n'kZu dj ikrs gSaA vkxs pydj fIU/kq ?kkVh lH;rk dh [kqnkbZ ls çkIr dykRed crZuksa] f[kykSuksa] feêh dh ewfrZ;ksa] eudksa] fBdjksa o LFkkiR; ds [k.Mgjksa ls gh gesa ml le; ds lekt] laL—fr o lH;rk dh tkudkfj;k¡ çkIr gks ikrh gSa] lkFk gh ml lekt ds Kku&foKku dk Hkh ifjp; çkIr gksrk gSA blh çdkj oSfnd dky^] ^uUn oa'k^] ^ekS;Z dky^] ^dq"kk.k dky^] ^xqIr dky^ vkfn esa ftl Hkh çdkj ds lekt o laL—fr;k¡ iuirh jgha] mlh çdkj dh yfyr dyk us Hkh fodkl ik;kA blh çdkj tSu yfyr dyk^] ^ckS) yfyr dyk^ ;k ^jktiwr jktkvksa ledkyhu yfyr dykvksa^ esa Hkh ge ml le; ds lekt] mudh fopkj/kkjkvksa] jgu&lgu] igukos vkfn ds n'kZu djrs gSa tks ml le; ds lekt esa O;kIr FksA vr% yfyr dyk vkSj lekt dk lEcU/k vU;ksU;kfJr gSA muesa mHk;fu"Brk dk lEcU/k gSA vFkkZr~ og ,d nwljs ds fcuk v/kwjs gSaA ftl çdkj d.kZ dks d.kZQwy dh vkSj d.kZQwy dks d.kZ dh vko';drk gksrh gS mlh

çdkj yfyr dyk vkSj lekt dks Hkh ,d&nwljs dh vko';drk gksrh gSA ftl çdkj yfyr dyk&foghu ekuoh; lekt dh dYiuk ugha dh tk ldrh gS mlh çdkj lekt&foghu yfyr dyk dh Hkh dYiuk ugha dh tk ldrh gSA yfyr dyk dk dykdkj Hkh ,d lkekftd çk.kh gh gksrk gS vkSj lekt gh dykdkj dk dk;Z{ks= Hkh gksrk gSA

dyk jpuk dykdkj dh psruk dk loZekU; y{k.k gh gksrh gSA og viuh yfyr dyk jpuk ds ek/;e ls vius ^vUrHkkZoksa ;k Hkk"kk dh vfHkO;fä djuk pkgrk gS vkSj nwljksa rd vius vuqHkoksa dks çsf"kr djuk pkgrk gSA blh ls mlds dykRed mís'; dh iwfrZ gksrh gSA dykdkj dh ;g yfyr dyk dyk&çn'kZfu;ksa] lkfgR;] dkO;&xksf"B;ksa- ukVdksa] iqLrd çdk'kuksa] fQYe&Vsyhfotu vFkok laxhr&u`R; ds ek/;eksa ls lekt vkSj n'kZd&Jksrkvksa rd igq¡prh gS ftlds }kjk mudk euksjatu gksrk jgrk gS vkSj dyk izseh dykdkj ds mís'; dh iwfrZ Hkh gksrh jgrh gSA ijUrq ,d dykdkj n'kZdksa ;k Jksrkvksa ls D;ksa ;g lEcU/k cukuk pkgrk gS \ D;ksafd blds fcuk mldk viuk lkSUn;kZRed vuqHko v/kwjk gh gksrk gSA og pkgrk gS fd nwljs yksx Hkh mlds vuqHko esa Hkkxhnkj cusaA

bl çdkj jktLFkkudh yfyr dyk ds }kjk ekuoh; lekt ds yksxksa ds e/; ,d lkSgknZiw.kZ okrkoj.k dk l`tu gksrk gSA yfyr dyk lkekftd ,drk ds fy, Hkh vko';d gh jgrh gS D;ksafd og ekuoh; lekt ds fofHkUu O;fä;ksa dh Hkkoukvksa esa ijLij lEcU/k LFkkfir djrh jgrh gSA egku dyk—fr;ksa ds n'kZu ls egku thou thus dh çsj.kk Hkh feyrh gSA blls ekuoh; lH;rk vkSj laL—fr dk fodkl gksrk gSA oLrqr% ftruh gh yfyr dyk fodflr gksrh gS mruk gh ekuoh; lekt dh lH;rk

vkSj laLd`fr Hkh fodflr gksrh gSA jktLFkkudh yfyr dyk esa lEiw.kZ ekuoh; lekt dh #fp;ksa dk lekos'k gksrk gSA bl çdkj dykdkj ijks{k :i esa turk dh Hkkoukvksa] çsj.kkvksa rFkk fopkjksa dh gh vfHkO;fä yfyr dyk ds ek/;e ls djrk gSA bldk lcls ToyUr mnkgj.k gS vk/kqfud yfyr dyk] vk/kqfud lkfgR;] dfork] ukVd] fQYesa vkfnA vkt dk ekuoh; lekt ftruk gh nq:g gS mruh gh tfVy gS vkt dh yfyr dykA dykdkj vkt tks Hkh lekt ls xzg.k dj jgk gS] ogh og okil lekt ls ykSVk Hkh jgk gSA dqN yksx blds fy, flQZ dykdkj dks vkSj mldh yfyr dyk dks gh ftEesnkj ekurs gSa ysfdu ,slk ugha gSA dykdkj tks dqN Hkh lekt ls ikrk gS ;k vius pkjksa vksj ds okrkoj.k dks ns[kdj lh[krk gS] mUgha vuqHkoksa dks viuh yfyr dyk ds ek/;e ls nksgjkrk gSA vkt yfyr dyk vUrjkZ"Vªh; Lrj dks Nw pqdh gSA ;gk¡ ij ns'k&fons'k dh lhekvksa dk ca/ku ugha gSA

M,- vfouk'k cgknqj (2023) Hkkjrh; fp=dyk dk bfrgkl] yfyr dyk us vkt vUrjkZ"Vªh; lekurk Hkh çnku dh gSA bl çdkj yfyr dyk ds }kjk ns'kh; lekt esa lkeUtL;] lg;ksx o 'kkfUriw.kZ okrkoj.k dk l`tu gksrk gh jgrk gSA vkt dyk&Hkkouk ekuoh; thou ds gj {ks= esa jp&cl xbZ gSA yfyr dyk dk f'k{kk ds {ks= esa Hkh egÙo fufoZokn gSA ckY;dky ls gh cPpksa dks dyk dh f'k{kk nh tkrh gSA IysVks us dgk gS fd dyk,¡] ekuo dks f'kf{kr o lqlaL—r cukrh gSaA^^ mudk er gS fd cPpksa dh lkSUn;Z Hkkouk dks fodflr djus ds fy, mUgsa ^uSlfxZd^ <ax dh f'k{kk nh tkuh pkfg,A vr% yfyr dyk f'k{kk dks jax vkSj rwfydk dh lhekvksa esa u ck¡/kdj yfyr dyk esa l`tukRed ço`fÙk;ksa rFkk ekSfyd fpUru dh çfØ;kvksa dks

c<+kok nsus ds rÙo vf/kd fØ;k'khy ,oa egÙoiw.kZ gksus pkfg,] D;ksafd bUgh ls lEiw.kZ O;fäRo dk fodkl laHko gS] vkSj blh ls vkxs pydj lEiw.kZ ekuoh; lekt dk fodkl gksrk gS D;ksafd cPps gh fdlh Hkh ns'k dk Hkfo"; gksrs gSaA vr% cPpksa dks laLdkfjr djuk fdlh Hkh ns'k o lekt dh çFke vko';drk gS vkSj ;g yfyr dyk ds ek/;e ls gh laHko gSA^lqdjkr^ ds vuqlkj yfyr dykvksa dks ^ijekFkZ&'kkL= ds :i esa ns[kk tkuk pkfg,A ;g ekuoh; fØ;kvksa o fopkjksa dk iks"k.k djrh gSa] lao/kZu djrh gSaA buls Hkkoksa dk la'kks/ku] fpUru dh xgurk vkSj pfj=&fuekZ.k gksrk gS] n`<+&fo'okl vkSj dYiuk'khyrk dk fodkl gksrk gSA

M,- dqekj foey dqekj (2024) vk/kqfud jktLFkku dh yfyrdyk ij fopkj izdVdjrs gq, dgrs gS fd&^^esjk –<+ fo'okl gS fd yfyr dyk gh vk/kqfud ;qx esa lkaL—frd LoksZn; dks yk ldrh gS vkSj vk/kqfud ;qx ds fcxM+s gq, ^^vk/;kfRed LokLF;^^ dks lq/kkj ldrh gS D;ksafd yfyr dyk esa ,d uSlfxZd ekaxY; 'kfä gksrh gSA^^ vr% ge dg ldrs gSa fd yfyr dyk,¡ gh ekuo lekt dks ifjiw.kZrk çnku djrh gSaA ;g fo'o esa fouk'kdkjh dk;ksaZ dks çLQqfVr gksus ls jksdrh gSa vkSj fo'o dh j{kk djrhA gSaA yfyr dyk ekuo thou dks mi;ksfxrk çnku djrh gSA blfy, czt ds Hkfo"; esa Hkh bldk fodkl #dsxk ughaA ekuoh; lH;rk ds bl fodflr nkSj esa Hkh euq"; yfyr dyk ds fcuk thfor ugha jg ldrk] Hkys gh mlds ek/;e vkSj çdkjksa esa vUrj vk tk,Aaaaaa

eSustj ik.Ms;] (2024) jktLFkku ds lkfgR; esas lekt'kkL= dh Hkwfedk] jktdey izdk'ku nfj;kxat fnYyh jktLFkku ds vk/kqfud lekt esa yfyr dyk dh lÙkk vkSj fLFkfr dk ,d vkSj i{k gS og O;kid

lkekftd <k¡ps ls vusd :iksa esa tqM+h gSA og lkekftd çfØ;k ds vkfFkZd] jktuhfrd vkSj fopkj/kkjkRed O;ogkjksa ls çHkkfor gksrk gS vkSj mudks çHkkfor Hkh djrk gSA dyk ds lekt'kkL= esa ,sls laca/kksa dk v/;;u Hkh gksrk gSA bl v/;;u ds fy, dqN fopkjd yfyr dyk dks ,d lkekftd laLFkk ekurs gSaA fiNys chl o"kksaZ esa yfyr dyk ds ikjEifjd dsUæ cny x;s gS vkSj O;olkf;d uxjksa esa yfyr dyk dk cktkj cu x;k gSA dykdkj bUgsa dyk dk laj{kd ekurs gSaA nq%[kn rks ;g gS fd vusd cM+s dykdkj ,sls dyk O;olkf;;ksa dks ikslrs gSa vkSj mUgsa gj laHko lgk;rk nsdj mi—r djrs gSa tcfd lPpkbZ ;g gS fd ;g O;olk;h jktLFkkudh yfyr dyk dk ftruk vfgr djrs gSa] mruk dksbZ ugha djrkA dgk tkrk gS fd yfyr dyk Hkkoksa dh vfHkO;fä gS] ftl vk/kkj ij yfyr dykvksa dk Hkko ço.krk ds fy, tkuk tkrk gSA ;gk¡ rd fd gLrf'kYiksa esa Hkh lkSUn;Zcks/k dks ns[kk tk ldrk gSA bl çdkj yfyr dykvksa esa vUrlEcU/k dk vkHkkl gksrk gSA yfyr dyk dk vFkZ blh fo"k; ds lkFk O;k[;kf;r fd;k tk ldrk gSA tgk¡ rd buds xw<+ vFkZ dk ç'u gS lHkh dykvksa ds e/; ,d rkfRod vUr% lEcU/k gksrk gS vkSj çR;sd dyk vius pje fodkl ds {k.kksa esa vU; yfyr dykvksa dk vf/kd vkJ; xzg.k djrh gS

lEcaf/kr lkfgR; dh leh{kk

mijksDr 'kksèk iqLrdks dh leh{kk ds :Ik esa Li"V bl izdkj gks jgk gSA buds rF;ksa ds vk/kkj ij O;kogkfjd dyk ,oa yfyr dyk esa vkilh lEcU/kksa dh ij[k gks ldrh gSA O;kogkfjd dyk vkSj yfyr dyk esa rkfRod lkE; vkSj vUr% lEcU/k LFkkfir fd;k tk ldrk gSA bu nksuksa dykvksa esa vFkZoÙkk gSA 'kSyh] f'kYi] vfHkO;fä&Hkafxek vkSj çsi.kh;rk ds ek/;e dh –f"V ls lHkh

dykvksa esa pkgs ftruh fHkUurk gks] fdUrq rRo lekl dh –f"V ls lHkh dyk,¡ leku gh jgrh gSa vkSj buesa ,d rkfRod var% lEcU/k vfuok;Z :i esa fo|eku jgrk gSA dYiuk] foEc] çrhd] çsi.kh;rk] fo"k;] fo/kku bR;kfn ,sls vusd çeq[k vkSj xkS.k rRo gS] tks LFkkiR;] ewfrZ] fp=] dkO; vkSj laxhr lHkh yfyr dykvksa esa leku :i ls lekfo"V jgrs gSA bu lHkh rRoksa ds fofu;ksx esa fofo/k dykvksa ds {ks=ksa esa ek= Hksn vo';EHkkoh gS tSls& dkO; esa dYiuk dh vf/kdrk] laxhr esa çs"k.kh;rk dh vf/kdrk] fp= esa pk{kq"k lkSUn;Z dh çpqjrk] ewfrZ vkSj LFkkiR; esa fo"k; :i LFkwy lk/kuksa dh vf/kdrk fdUrq bu rRoksa dh vfuok;Z mifLFkfr esa fdlh fu"ks/k dh xqatkb'k ugha gS vr% bu rRoksa dh vfuok;Z mifLFkfr gh yfyr dykvksa ds ikjLifjd vUr% lEcU/k dks çekf.kr djrh gSA

pk{kq"k foEc dyk txr esa i;kZIr egRo j[krh gSaA ;gh pk{kq"k foEo yfyr dykvksa ds e/; fp=dyk esa loZç/kku gksrs gSaA ;g ekuk tkrk gSA fd –'; dykvksa esa pk{kq"k fnX/kksa dh ç/kkurk jgrh gS] tks js[kk] çdk'k] Nk;k] jax VsDlpj foLrkj vkSj :i&Hksn rFkk çek.k ds :i esa fn[kkbZ nsrs gSaA bl çdkj ;g vkHkkl gksrk gS fd yfyr dyk ds ;gh foEo O;kogkfjd dyk esa fo|eku gksrs gSaA :id] :idkRed foEo] fpUgkRed foEc] çfrys[k] ladsr vkSj çrhd ;g yfyr dyk ds rRo gSaA tks fcEc ds :i esa lEçs"k.kh; gksrs gSaA

jktLFkku dh yfyr dyk ds çeq[k rRoksa esa jpuk dh –f"V ls dYiuk dk fof'k"V LFkku gksrk gSA blhfy;s ;g dgk tk ldrk gS fd dYiuk dks dykdkj dh l`tu 'kfä dguk mfpr gksxk D;ksafd dYiuk ds lgkjs gh l`tu gksrk gSA bu lc fopkjksa ds vk/kkj ij ;g fopkj curk gS fd

dYiuk ,d ,slh ekufld 'kfä gS] ftlds }kjk vçR;{k oLrqvksa ds foEcksa dks çR;{k djrs gS vkSj bu foEcksa dks la;ksftr] ifjofrZr ;k ifjof/kZr dj ,d dykRed :i çnku djrs gSaA yfyr dyk dk mís'; lkSUn;Z dk–';eku :i esa lao/kZu djuk gSA blh dkj.k jktLFkkudh yfyr dyk vkSj mi;ksxh dykvksa esa lkSUn;Z cks/k dk egRo jgrk gSA jktLFkkudh yfyr dykvks ds rRoksa dk lS)kfUrd fu:i.k vkSj mlds vk/kkjksa ij dyk—fr;ksa dk ewY;kadu Hkh gksrk blfy, 'kkss/kkfFkZuh us bl 'kks/k fo"k; dks pquk rkfd esa LFkkuh; yksxksa o iqLrdks ls enn ysdj bl V,fid ij 'kks/k dk;Z dj l¡dwA

'kks/k varjky

orZeku ifjfLFkfr;ksa esa vyoj ftys ds eafnjksa dh yfyr dyk] ,d ,frgkfld v/;;u bl fo"k; ls tqMh iqLrdksa dk 'kks/kfFkZuh }kjk vc rd tks v/;;u fd;k x;k gS mu lHkh 'kks/k iqLrdks ds vk/kkj ij iw.kZ Li"V gqvk gSA esjs }kjk r; fd, x, 'kks/k fo"k; ij vHkh rd dksbZ 'kks/k dk;Z ugh gqvk gSA tSls vyoj tuin ds efUnjksa dh yfyr dyk ij vHkh rd dksbZ 'kks/k ugh gqvk gSA blh 'kks/k vUrjky dks /;ku esa j[kdj esa bl 'kks/k dks d:xhaA

'kks/k ds mís';

'kks/k dk mís'; vyoj ftys dh fofHkUu dykvksa dk foLrkjiwoZd v/;;u djds dykvksa ds ckjs esa foLr`r tkudkjh çkIr djuk gSA vyoj dh dbZ dyk,a vkt foyqfIr fd dxkj ij gS] ftudks bl 'kks/k ds ek/;e ls fof'k"V igpku fnykus esa enn djuk gS A 'kks/kfZFkZuh us dqN rF;ksa dk pquko fd;k gS tks fuEu gS &

- vyoj tuin ds eafnjks dh LFkkiR; dyk dk v/;;u djuk

- vyoj tuin ds eafnjks dh fp=dyk dk v/;;u djuk
- vyoj tuin esa nso ewfrZ dh LFkkiR; dyk dk v/;;u djuk
- vyoj tuin esa nso ewfrZ dh fp=dyk dk v/;;u djuk
- vyoj tuin dh laxhr ,o u`R; dyk dk v/;;u djuk

'kks/k ifjdYiuk

orZeku ifjfLFkfr;ksa esa vyoj ftys ds eafnjksa dh yfyr dyk **%** ,d ,frgkfld v/;;u] bl 'kks/k dks iwjk djus ds fy, 'kks/kkfFkZuh us fuEu 'kks/k ifjdYiukvksa dk fuekZ.k fd;k gS]tks bl çdkj gS

1 vyoj tuin ds yksxks dk eafnj O;oLFkk esa dksbZ vUrj ugha gSA
2 vyoj tuin esa laxhr vkSj u`R; dh dyk esa dksbZ vUrj ugha gSA
3 vyoj tuin esa nso ewfrZ dh dYiuk bZ'ojh; :Ik dksbZ vUrj ugha gSA

'kks/k fof/k&

vyoj ftys ds eafnjksa dh yfyr dyk : ,d ,sfrgkfld v/;;u

bl 'kks/k esa 'kks/kkfFkZuh }kjk o.kZZukRed ,o loZs{k.kkRed 'kks/k i)fr dk mi;ksx fd;k tk,xkA ;g 'kks/k fof/k bl 'kks/k esa egRoiw.kZ Hkwfedk esa jgasxh 'kks/kkfFkuhZ blh 'kks/k fof/k dk iz;ksx bl 'kks/k esa djsxh blh ds lkFk&lkFk 'kks/kkfFkZuh }kjk vyoj ds 'kkldksa ij gq;s 'kks/kksa ds v/;;u ds fy;s 'kks/kkfFkZuh c`t fo'ofo|ky; dk dsUnzh; iqLrdky; Hkjriqj] blh ds lkFk esa laxzgky; ubZ fnYyh] vkfn LFkkuksa ij tkdj iw.kZ bZekunkjh ds lkFk vius fo"; ls tqM+h 'kks/k lkexzh dk xgurk ls v/;;u d:xha vkSj

mls vius 'kks/k esa ;Fkk LFkku of.kZr Hkh d:xha blh ds lkFk&lkFk 'kks/kkfFkZuh izkFkfed ,oa f}rh;d lzksrksa dks Hkh ;Fkk LFkku vius bl 'kks/k esa fy[ksxh ftlls esjk ;g 'kks/k vfr egRoiw.kZ cu ldsxkA

'kks/k v/;;u dh lhek,a

bl 'kks/k ds fy, 'kks/kkfFkZuh }kjk fuEu lhekvksa dks js[kkfdr fd;k Fkk tks bl izdkj gS **vyoj ftys ds eafnjksa dh yfyr dyk : ,d ,sfrgkfld v/;;u]** bl 'kks/k dh ;gh lhek,a jgh gSA

'kks/k fo"k; dk {ks=

vyoj ftys esa dqy 11 fo/kkulHkk {ks= gS ftues dbZ lkjs egRoiw.kZ eafnj gS] ftuds ckjs esa 'kks/k dk;Z d:axh tks fuEua çdkj gSA

1 vyoj 'kgj

2 vyoj xzkeh.k

3 frtkjk

4 ckulwj

5 jkex<+

6 eqaMkoj

7 cgjksM+

8 dBwej

9 Fkkukxkth

10fd'kux<+ckl

11jktx<+&y{eux<+

bu fo/kkulHkk {ks=ks esa fLFkr eafnjksa o mudh okLrqdyk] ewfrZdyk dk v/;;u yfyr dyk ds lkFk fd;k tk,xkA

'kks/k dk vkSfpR;

jktLFkku esa yfyr dyk] fo'ks"kdj fp=dyk] ewfrZdyk] vkSj gLrdyk] le`) gS] tks fofHkUu dyk—fr;ksa vkSj rduhdksa ds ek/;e ls jkT; dh lkaL—frd fojklr dks n'kkZrh gS- çeq[k yfyr dyk,¡ vkSj dyk—fr;k¡ fp=dyk e`fÙkdk fp=dyk ¼ÝsLdks½ vtark] ,yksjk vkSj byksjk dh xqQkvksa esa Hkh bl rduhd dk ç;ksx fd;k x;k gSA Fkhe fp=dyk esa /kkfeZd] ikSjkf.kd] çse] ç—fr vkSj nSfud thou ds fo"k;ksa dks n'kkZ;k tkrk gSA 'kSyh fp=dyk esa jktLFkkuh] eqxy vkSj vU; 'kSfy;ksa dk feJ.k ns[kk tk ldrk gSA ewfrZdyk /kkfeZd ewfrZ;k¡ eafnjksa vkSj vU; /kkfeZd LFkyksa esa LFkkfir ewfrZ;k¡] tks fofHkUu nsoh&nsorkvksa dk çfrfuf/kRo djrh gSaA vU; ewfrZ;k¡ ,sfrgkfld vkSj yksd dFkkvksa ls çsfjr ewfrZ;k¡] tks jkT; dh lkaL—frd fofo/krk dks n'kkZrh gSaA gLrdyk ckal dh dyk: ckal ls cuh fofHkUu oLrq,¡] tSls fd Vksdfj;k¡] pVkb;k¡] vkSj ltkoVh oLrq,¡A /kkrq dyk rk¡cs vkSj vU; /kkrqvksa ls cuh dyk—fr;k¡] tSls fd crZu] vkHkw"k.k] vkSj ltkoVh oLrq,¡A diM+s dh dyk fofHkUu çdkj ds oL=] tSls fd Cy,d fçafVax] VkbZ ,aM MkbZ] vkSj ,Eczk;Mjh] vU; dyk,¡ feêh ds crZu] ydM+h dh dyk] vkSj iRFkj dh dyk Hkh jktLFkku esa çpfyr gSaA yfyr dyk dks c<+kok nsus okys laLFkku jktLFkku yfyr dyk vdkneh jkT; ljdkj }kjk LFkkfir] tks jkT; dh yfyr dykvksa dks c<+kok nsus] fodflr djus vkSj lajf{kr djus ds fy, dke djrh gSA

vyoj] jktLFkku ds lcls çkphu vkSj ,sfrgkfld 'kgjksa esa ls ,d gSA ;g 'kgj u dsoy vius fdyksa vkSj egyksa ds fy, çfl) gS] cfYd ;gk¡ ds çkphu eafnj Hkh viuh okLrqdyk vkSj /kkfeZd egRo ds fy, tkus tkrs gSaA vyoj ds eafnj gtkjksa o"kksaZ ls Hkäksa vkSj rhFkZ;kf=;ksa dks vkdf"kZr djrs vk jgs gSaA bu eafnjksa esa ls dqN jktiwr 'kkldksa }kjk cuok, x, Fks] tcfd vU; çkphu dky ls gh ekStwn gSaA çR;sd eafnj viuh vf}rh; 'kSyh vkSj dgkuh ds lkFk] bl {ks= dh le`) laL—frd fojklr dks n'kkZrk gSA ;s eafnj u dsoy /kkfeZd vkLFkk ds dsaæ gSa] cfYd dyk vkSj okLrqdyk ds mR—"V uewus Hkh gSaA vyoj ds eafnj fofHkUu fganw nsoh&nsorkvksa dks lefiZr gSa] ftuesa Hkxoku fo".kq] f'ko vkSj guqeku çeq[k gSaA bu eafnjksa esa vk;ksftr R;ksgkj vkSj mRlo iwjs 'kgj esa ,d vk/;kfRed mRlkg dk ekgkSy cukrs gSaA Hkäx.k nwj&nwj ls bu eafnjksa ds n'kZu djus vkSj viuh euksdkeuk,a iwjh djus ds fy, vkrs gSaA bu eafnjksa dh ;k=k djuk u dsoy vkidh vk/;kfRed ;k=k dks le`) djsxk] cfYd vkidks bl {ks= ds bfrgkl vkSj laL—fr dh ,d >yd Hkh nsxkA

'kks/k v/;;u dk egRo

'kks/kkfFkZuh ds 'kks/k dk fo"k; bl izdkj gSA vyoj tuin esa fLFkr bu efUnj o nso ewfrZ;ksa dh yfyr dyk dks foLrkj ds lkFk bl 'kks/k esa foLrkj ds lkFk Li"V fd;k tk,xk A jktLFkku ds ân; esa clk vyoj ftyk bfrgkl] laL—fr vkSj okLrqdyk ds peRdkjksa dk [ktkuk gSA blds dbZ jRuksa esa fojkVuxj dk çkphu 'kgj Hkh 'kkfey gS] tks ikSjkf.kd dFkkvksa vkSj bfrgkl ls Hkjiwj gS] tks Hkkjr ds vrhr dh le`) >yd is'k djrk gSA fojkVuxj ds jgL;ksa vkSj oSHko dks mtkxj

djuk ,oa lkFk gh vyoj ftys dh eafnj okLrqdyk dks yksxks rd igqpus ,oa ns'k fons'k esa ,d fof'k"B LFkku fnykuk gh bl 'kks/k dk egÙo gS+A orZeku esa dbZ eafnj] ftudk bfrgkl dkQh iqjkuk gS rFkk ftudh okLrqdyk okLro esa n'kZuh; gSA ljdkj ,oa losZ{k.k foHkkx dh ns[kjs[k ds vkHkko esa th.kZ&{kh.k voLFkk esa igq¡p pqds gS ,sls lHkh eafnjksa dk th.kksZ)kj djkus ds fy, ljdkj ,oa losZ{k.k foHkkx dh utjks esa ykuk ,oa muds bfrgkl o okLrqdyk dks vketu rd igqapkus rFkk eafnjksa dks ,d fof'k"B igpku fnykus ds lkFk lkFk vyoj ftys ds i;ZVu LFkyksa esa budks 'kkfey djkuk gh bl 'kks/k dk egRo gSA

vyoj dh LFkkiR; dyk

vyoj ds 'kkunkj egy vkSj etcwr fdys 'kgj dh laL—fr dk i;kZ; gSaA etcwr fdyksa ls lqjf{kr vkSj 'kkunkj okLrqdyk ls lts ;s vn~Hkqr fdys i;ZVdksa dks [kwc ilan vkrs gSaA

ckyk fdyk

ckyk fdyk vyoj 'kgj ls yxHkx 1000 QhV Åij 'kku ls [kM+k gSA vyoj ds bl fdys esa 15 cM+h vkSj 51 NksVh ehukjsa gSa vkSj iwjh lajpuk laxejej ds LraHkksa vkSj tkyhnkj f[kM+dh okys ckydfu;ksa ls lth gqbZ gSA

Hkkux<+ fdyk

,sfrgkfld [kaMgjksa vkSj Hkwr&çsrksa dh dgkfu;ksa ds fy, e'kgwj Hkkux<+fdys dks ns'k dh lcls Hkwfr;k txg ekuk tkrk gSA ;g t;iqj vkSj fnYyh ds chp ds jkLrs esa fLFkr gSA tSls gh vki vyoj esa fLFkr bl [kaMgj fdys ds eq[; }kj ls ços'k djrs gSa] ftls Hkwr caxyk ds uke ls Hkh tkuk tkrk gS] ;g vkidh jh<+dh gìh dks >d>ksj nsrk gSA fdys ds Hkhrj eafnj] egy vkSj gosfy;k¡ gSaA

dsljksyh fdyk

fgy QksVZ dsljksyh vyoj ds nqyZHk fojklr fdyksa esa ls ,d gS ftls gksVy esa cny fn;k x;k gSA ;g fdyk 14 oha 'krkCnh ls vfLrRo esa gSA fgy QksVZ&dsljksyh mu yksxksa ds fy, ,d csgrjhu Nqêh fodYi gS tks fnYyh ls ,d vkjkenk;d lIrkgkar dh Nqêh dh ryk'k esa gSaA

flfyls<+ysd iSysl

iwoZ esa 'kkgh egy vkSj f'kdkjxkg jgs flfyls<+ysd iSysl dks vc jktLFkku i;ZVu fodkl fuxe ¼vkjVhMhlh½ ds LokfeRo okys gsfjVst gksVy esa ifjofrZr dj fn;k x;k gSA

lfjLdk iSysl

lfjLdk iSysl vyoj ds egkjktk dk f'kdkjxkg FkkA ;g egy viuh okLrqdyk dh HkO;rk vkSj çk—frd ifjos'k ds fy, cgqr ç'kaflr gSA

flVh iSysl

flVh iSysl ftls fou; foykl egy ds uke ls Hkh tkuk tkrk gS] ,d okLrqf'kYi peRdkj vkSj eqxy vkSj jktLFkkuh fMtkbu dk ,d lqanj feJ.k gS] tks vkidks 'kkgh thou 'kSyh dh >yd nsrk gSA

fot; eafnj iSysl

vyoj 'kgj ds dsUæ ls 10 fdyksehVj dh nwjh ij fLFkr fot; eafnj iSysl ds ckjs esa dgk tkrk gS fd bldk fuekZ.k ludh jktk egkjktk t;flag dh lud ds ifj.kkeLo:i gqvk Fkk] tks dyk vkSj okLrqdyk ds laj{kd Fks vkSj lqanj egyksa ds 'kkSdhu FksA

jkuh ewlh dh Nrjh

Nrfj;ksa dk bLrseky vkerkSj ij jktLFkku dh jktiwr okLrqdyk esa xoZ vkSj lEeku ds rRoksa dks n'kkZus ds fy, fd;k tkrk gSA egkjktk c[rkoj flag vkSj mudh jkuh jkuh ewlh dh 'kkgh lekf/k] ;g vkd"kZd Lekjd eq[; egy Hkou ds ckgj fLFkr gSA ;g vyoj ds 'kkldksa dh ,d [kwclwjr yky cyqvk iRFkj vkSj lQsn laxejej dh lekf/k gSA

vyoj ftys esa fofHkUu ,frgkfld ,oa çfl) eafnj gS] ftuesa ls çeq[k gS&

Ø-la-	eafnj dk uke	eafnj dk irk
1-	uhydaB egknso eafnj	lfjLdk Vkbxj fjtoZ] vyoj] ncdu] jktLFkku 301410
2-	ukyns'oj rhFkZ	çrkix<+&cqtkZ frjkgk jksM] e;wj fogkj] ekyoh; uxj] vyoj] :a/k dq'kyx<+ jktLFkku 301001
3-	ukjk;.kh ekrk eafnj	fdjkr dk ckl] vyoj] jktLFkku 301410
4-	f=iksfy;k eafnj	f=iksfy;k eafnj] fudV] ctktk cktkj] eqa'kh cktkj]

		vyoj] jktLFkku 301001
5-	frtkjk tSu eafnj	frtkjk igkM+h] vyoj ¼jktLFkku½
6-	Hkr`Zgfj eafnj	vyoj] t;iqj jksM] baMksd] jktLFkku 301001
7-	ikaMqiksy guqeku eafnj	lfjLdk] ØkLdk] :a/k cysVk] jktLFkku 301414
8-	eksrh Mwaxjh eafnj	eksrh Mwaxjh] vyoj] jktLFkku

vyoj ds eafnjksa dk ifjp;

1& uhydaB egknso eafnj

uhydaB egknso eafnj vyoj] jktLFkku ds jktx<+ rglhy esa fLFkr ,d çkphu fganw eafnj gSA ;g Hkxoku f'ko dks lefiZr gS] ftUgsa uhydaB ds uke ls Hkh tkuk tkrk gSA eafnj dk fuekZ.k 6oha ls 9oha 'krkCnh ds chp LFkkuh; çfrgkj lkear egkjktkf/kjkt eFkkunso }kjk fd;k x;k FkkA ;g lfjLdk jk"Vªh; m|ku ds ikl ,d igkM+h ij vyx&Fkyx fLFkr gS] tgka dsoy ,d [kM+h ixMaMh ls gh igqapk tk ldrk gSA

eafnj esa uhye iRFkj ls cuk ,d nqyZHk 4&5 QhV Åapk f'kofyax gS] tks bldk eq[; vkd"kZ.k gSA eafnj ifjlj esa ,d ifo= çk—frd >juk Hkh gS tgka J)kyq eafnj ds xHkZx`g esa ços'k djus ls igys vk/;kfRed 'kqf) ds fy, Luku djrs gSaA eafnj dh nhokjsa [ktqjkgks 'kSyh esa cuh dkeqd ewfrZ;ksa ls lth gqbZ gSaA ços'k }kj ds Åij nsorkvksa vkSj jk{klksa ds chp gq, leqæ eaFku dk çkphu vadu lqanjrk ls fpf=r gSA

bfrgkl ds vuqlkj] eafnj dh LFkkiuk ikaMoksa }kjk dh xbZ Fkh vkSj rHkh ls ;gka v[kaM T;ksfr ty jgh gSA gkykafd dqN

bfrgkldkjksa dk ekuuk gS fd bldk fuekZ.k 1010 bZLoh esa jktk vt;iky us djok;k FkkA le; ds lkFk eafnj dk ,d cM+k fgLlk th.kZ&'kh.kZ gks x;k gS tcfd dqN fgLls vHkh Hkh cjdjkj gSaA

2& ukyns'oj rhFkZ

ukyns'oj rhFkZ ;k egknso eafnj vyoj] jktLFkku esa fLFkr ,d çkphu vkSj fnO; fganw eafnj gSA ;g HkO; eafnj vyoj 'kgj ds fny esa fLFkr gS vkSj Hkxoku f'ko dks lefiZr gSA eafnj ifjlj esa eq[; :i ls f'kofyax dh iwtk dh tkrh gSA

ukyns'oj eafnj yxHkx 200 lky iqjkuk ekuk tkrk gSA bldk fuekZ.k jktiwrkuk vkSj bLykfed 'kSfy;ksa ds feJ.k esa gqvk gS] ftlesa tfVy uDdk'kh vkSj fMtkbu 'kkfey gSaA eafnj ds vklikl gfj;kyh vkSj çk—frd lkSan;Z dk utkjk djus yk;d gSA eafnj ds ikl ,d çk—frd >juk Hkh cgrk gS tks blds vk/;kfRed egRo esa pkj pk¡n yxkrk gSA

ukyns'oj eafnj u dsoy ,d /kkfeZd LFky gS] cfYd ,d ,sfrgkfld Lekjd Hkh gSA ;g jktLFkku dh le`) lkaL—frd fojklr vkSj okLrqdyk çfrHkk dks n'kkZrk gSA eafnj gj fnu J)kyqvksa ds fy, [kqyk jgrk gS vkSj R;ksgkjksa o 'kqHk voljksa ij fo'ks"k iwtk vkSj vuq"Bku fd, tkrs gSaA igkfM+;ksa vkSj gfj;kyh ls f?kjk ;g eafnj /;ku vkSj vkRefparu ds fy, ,d 'kkar okrkoj.k çnku djrk gSA

3& ukjk;.kh ekrk eafnj

ukjk;.kh ekrk eafnj jktLFkku ds vyoj ftys esa fLFkr ,d çfl) fganw eafnj gSA ;g eafnj vyoj 'kgj ls yxHkx 80 fdyksehVj vkSj veuckx

ls 14 fdyksehVj nwj lfjLdk jk"Vªh; m|ku ds fdukjs ij fLFkr gSA bl eafnj esa ukjk;.kh ekrk dh iwtk dh tkrh gS] ftUgsa Hkxoku f'ko dh igyh iRuh lrh dk vorkj ekuk tkrk gSA

ukjk;.kh ekrk eafnj dk fuekZ.k lQsn laxejej ls fd;k x;k gS vkSj bls csgn [kwclwjrh ls ltk;k vkSj fMtkbu fd;k x;k gSA eafnj ds ikl ,d NksVk lk xeZ ikuh dk >juk Hkh gS tks bls vkSj Hkh yksdfç; cukrk gSA ;g eafnj lSu lekt ds fy, fo'ks"k egRo j[krk gS vkSj mudh vkLFkk dk çeq[k dsaæ ekuk tkrk gSA gj lky olar _rq esa ns'k ds dksus&dksus ls J)kyq ;gka n'kZu ds fy, vkrs gSaA ikSjkf.kd dFkkvksa ds vuqlkj] ukjk;.kh ekrk Hkxoku f'ko dh igyh iRuh lrh dk vorkj FkhaA tc og igyh ckj vius llqjky tk jgh Fkha] rks jkLrs esa ,d lkai us muds ifr dks Ml fy;k ftlls mudh e`R;q gks xbZA ukjk;.kh us Hkxoku f'ko ls çkFkZuk dh fd ;k rks muds ifr dks thfor dj nsa ;k fQj mUgsa Hkh vius ifr ds lkFk lrh gksus dh vuqefr nsaA mudh rhoz Hkfä vkSj ifr ds çfr leiZ.k ls çHkkfor gksdj Hkxoku f'ko us nksuksa dks viuh ifo= vfXu ls HkLe dj fn;k vkSj ukjk;.kh vius ifr ds lkFk lrh gks xbZaA mlh LFkku ij ckn esa ukjk;.kh ekrk eafnj dh LFkkiuk gqbZA

4& f=iksfy;k eafnj

vyoj 'kgj jktLFkku dh vjkoyh ioZrekyk ds chp clk ,d [kwclwjr LFkku gSA bl 'kgj esa dbZ çkphu eafnj ekStwn gSa] ftuesa ls f=iksfy;k egknso eafnj viuh [kkl igpku j[krk gSA ;g eafnj ueZns'oj egknso eafnj dk gh Lo:i ekuk tkrk gSA

f=iksfy;k eafnj dk fuekZ.k yxHkx 300 o"kZ iwoZ gqvk FkkA eafnj dh LFkkiuk ds ckjs esa dgk tkrk gS fd ,d ckj vyoj ds jktk cdjh dk f'kdkj djus fudys FksA f'kdkj djrs le; mudk ?kksM+k vpkud vfu;af=r gksdj nkSM+us yxkA ?kksM+s dks dkcw esa djus ds ç;kl esa jktk dk eqdqV uhps fxj x;kA ckn esa tc jktk us eqdqV dks <wa<k rks mUgsa ogk¡ f'kofyax fn[kkbZ fn;kA bl ?kVuk ds ckn jktk us ml LFkku ij ,d HkO; eafnj dk fuekZ.k djok;kA eafnj dk uke f=iksfy;k blfy, iM+k D;ksafd eafnj esa ços'k ds fy, rhu }kj ;k iksy cuk, x, gSaA eafnj ds xHkZx`g esa Hkxoku f'ko dk Lo;aHkw f'kofyax fojkteku gSA dgk tkrk gS fd ;g f'kofyax fnu esa rhu ckj viuk jax cnyrk gS & lqcg lQsn] nksigj dks ihyk vkSj 'kke dks dkykA bl fyax dks panu] dslj vkSj Qwyksa ls ltk;k tkrk gSA

eafnj ds vanj 300 lky ls v[kaM T;ksfr ty jgh gS tks dHkh cq>h ugha gSA J)kyqvksa dk ekuuk gS fd bl v[kaM T;ksfr dh ykS ls euksdkeuk iwjh gksrh gSA

5& frtkjk tSu eafnj

frtkjk tSu eafnj vyoj] jktLFkku ds vyoj ftys esa fLFkr ,d çfl) fnxacj tSu eafnj gSA ;g eafnj vkBosa rhFkaZdj paæçHkq dks lefiZr gS vkSj tSu /keZ ds vuq;kf;;ksa ds fy, ,d çeq[k rhFkZ LFky ekuk tkrk gSA

bl eafnj dh LFkkiuk lu~ 1956 esa gqbZ Fkh] tc 16 vxLr 1956 dks paæçHk dh ,d ewfrZ çkIr gqbZ FkhA lu~ 1972 esa] dey eqæk esa cSBh gqbZ paæçHkq dh 8 bap ¼20 lseh½ dh ,d vkSj lQsn iRFkj dh ewfrZ ikbZ xbZA bl ewfrZ dks Hkwfexr ls fudkyk x;k

Fkk] ftlls ;g fo'okl vkSj etcwr gqvk fd ;g LFkku dHkh tSu ewfrZ;ksa dh iwtk dk LFky jgk gksxkA eafnj dk eq[; vkd"kZ.k 15 bap ¼38 lseh½ dh lQsn laxejej dh paæçHkq dh ewfrZ gS] tks dey dh eqæk esa fojkteku gSaA eafnj dh LFkkiuk ds ckn ls gh ;g LFkku ,d egRoiw.kZ rhFkZ dsaæ ds :i esa çfl) gks x;k gSA

frtkjk tSu eafnj u dsoy tSu /keZ ds vuq;kf;;ksa ds fy, vkLFkk dk dsaæ gS] cfYd ,sfrgkfld vkSj lkaL—frd egRo dk Hkh çrhd gSA ;g eafnj vyoj dh /kkfeZd vkSj lkaL—frd fojklr dk ,d vfHkUu vax cu x;k gSA

6& Hkr`Zgfj eafnj

jktLFkku ds vyoj ftys esa fLFkr Hkjrjh eafnj vius xgu /kkfeZd vkSj ,sfrgkfld egRo ds fy, tkuk tkrk gSA ;gk¡ dh dgkuh iqjk.kksa dh dFkkvksa ls tqM+h gqbZ gS] tgka mTtSu ds jktk Hkr`Zgfj us viuh iRuh ds dkj.k lk/kkj.k thou NksM+ fn;k vkSj xq# xksj[kukFk ds f'k"; cu x,A ;gk¡ mUgksaus f'ko mikluk dh vkSj ty ls çkFkZuk dh] ftlls ogka ,d iRFkj dh njkj ls ,d ty /kkjk çdV gq;h] tks fujarj çokfgr gks jgh gSA

Hkr`Zgfj eafnj dks fejdYl ¼peRdkj½ ds fy, tkuk tkrk gS vkSj ;g ukFk ;k ;ksxh laL—fr ls tqM+k gqvk gSA ;gk¡ vusd lar] la;klh] ukFk] ;ksxh vkSj vk/;kfRed vH;kldrkZ vkrs gSaA ;gk¡ Hkjrjh esyk fgUnh dSysaMj ds Hkkæin ekl dh 'kqDy v"Beh dks Hkjrk gS] ftlds fy, yksx yxHkx 1 eghus igys ls vkuk 'kq: dj nsrs gSA

Hkr`Zgfj eafnj lqcg 6 cts ls 'kke 7 cts rd n'kZukfFkZ;ksa ds fy, [kqyk jgrk gSA vyoj vkSj Hkjrjh eafnj dk nkSjk djus dk loZJs"B

le; uoEcj ls ekpZ gS] D;ksafd bu eghuksa esa rkieku e/;e gksrk gSA

7& ikaMqiksy guqeku eafnj

ikaMqiksy guqeku eafnj vyoj ftys esa lfjLdk jk"Vªh; m|ku ds vanj fLFkr ,d çkphu vkSj ifo= LFky gSA ;g eafnj vyoj 'kgj ls yxHkx 55 fdyksehVj nwj gS vkSj J)kyqvksa dh vVwV vkLFkk dk dsaæ gSA

dgk tkrk gS fd egkHkkjr dky esa ikaMoksa ds vKkrokl ds nkSjku] Hkhe us viuh fo'kky xnk ls igkM+ ij çgkj fd;k ftlls ,d fo'kky Nsn cu x;kA bl Nsn dks ikaMqiksy dgk tkrk gS vkSj ;g eafnj blh LFkku ij cuk gqvk gSA ekU;rk gS fd Hkhe }kjk cuk, x, bl ekxZ ls ikaMo lqjf{kr fudy x, FksA eafnj esa guqeku th dh 'k;u eqæk esa ,d fo'kky çfrek LFkkfir gSA ,slh ekU;rk gS fd blh LFkku ij guqeku th us Hkhe dks n'kZu fn, Fks vkSj muds vgadkj dks pwj fd;k FkkA ;g ?kVuk Hkhe ds fy, ,d ehy dk iRFkj lkfcr gqbZ vkSj mUgsa fouezrk dk ikB fl[kk;kA çfro"kZ Hkkæin ekl dh 'kqDy v"Veh dks ;gk¡ ,d fo'kky esyk vk;ksftr gksrk gS] ftlesa gtkjksa J)kyq nwj&nwj ls vkrs gSaA bl fnu eafnj ifjlj Hkäksa ls iVk jgrk gS vkSj fo'ks"k iwtk vpZuk dh tkrh gSA

ikaMqiksy guqeku eafnj u dsoy ,d /kkfeZd LFky gS] cfYd ,d ,sfrgkfld /kjksgj Hkh gS tks egkHkkjr dky dh ;knksa dks latks, gq, gSA

8& eksrh Mwaxjh eafnj

eksrh Mwaxjh] vyoj] jktLFkku] bfrgkl dh ,d fo'kky pêku gS] ftls ,d vkd"kZd i;ZVu LFky ds :i esa fodflr fd;k tk jgk gSA ;g fgy] vyoj 'kgj ds fny esa fLFkr gS] vkSj blesa ,d eafnj gS ftls iwoZ egkjktk eaxy flag us 1882 esa cuok;k FkkA

;g ifj;kstuk vyoj ds laxzgd vkSj v/;{k] M,- ftrsaæ dqekj lksuh dh ns[kjs[k esa dh tk jgh gSA ;g QksVZ dh lqanjrk dks c<+kus vkSj ;kf=;ksa ds fy, bls vkSj vkd"kZd xarO; cukus dk y{; j[krh gSA ifj;kstuk ds igys nks pj.kksa esa QksVZ dh /kjksgj nhokjksa dh ejEer vkSj j[kj[kko dk dke 'kkfey gSA rhljs pj.k esa ,d vk/kqfud dSQsVsfj;k dk fuekZ.k gks jgk gS] ftlesa ;kf=;ksa ds fy, fofHkUu lqfo/kk,a çnku dh tk,axh] tSls fd gjs&Hkjs isM+ksa ds lkFk ,d m|ku] pyus ds fy, QqVikFk] vkSj cSBus dh O;oLFkkA

eksrh Mwaxjh dks ,d i;ZVu LFky ds :i esa fodflr djuk vyoj vkSj jktLFkku esa i;ZVu dks c<+kok nsus dh vksj ,d egRoiw.kZ dne gSA ifj;kstuk dk mEehn gS fd ;g {ks= esa cM+h la[;k esa i;ZVdksa dks vkdf"kZr djsxh] ftldk LFkkuh; vFkZO;oLFkk ij ldkjkRed çHkko iM+sxkA

vyoj ftys dh vU; dyk,a

vyoj ftys dh dykvksa esa dkxth feêh dh dyk vkSj vyoj fp=dyk 'kkfey gSaA

dkxth feêh dh dyk

vyoj esa dkxth feêh dh dyk dks dkxth dyk ds uke ls tkuk tkrk gS- ;s crZu otu esa gYds vkSj fn[kus esa vkd"kZd gksrs gSaA

bl dyk dks VsjkdksVk uke Hkh fn;k x;k gSA
;g dyk /khjs&/khjs xk;c gksrs tk jgh gSA

vyoj fp=dyk

vyoj ds egkjktk fou; flag ds 'kkludky esa cuh fp=dykvksa dks vyoj fp=dyk dk Lo.kZ dky dgk tkrk gSA

jktLFkku dh vyoj fp=dyk 'kSyh esa os';kvksa ds fp= vDlj ns[kus dks feyrs gS

'kks/k v/;;u ds lq>ko

- 'kks/k fo"k; bfrgkl ls lEcfU/kr gksus ds lkFk lkFk 'kks/kkFkhZ ds tUeLFkku ls Hkh lEcaf/kr gS tks 'kkss/kkfFkZuh ds :fp {ks= dks c<krk gSA
- vyoj ftys dh fofHkUu dykvksa dh tkudkjh dks LFkk;h yksxksa }kjk lgstdj j[kk tkuk vkSj le; le; ij nqljs yksxksa dks tkudkjh çnku djuk pkfg,A
- eafnjksa ds j[k j[kko rFkk ns[kHkky gsrq lehfr;k¡ xfBr dh tkfu pkfg, rFkk le; le; ij bu lfefr;ksa ds dk;Z dh leh{kk Hkh djuh pkfg,A
- çkphu fojklr dks lgstdj j[kus rFkk mls orZeku le; esa nk'kZfud cukus esa ljdkj dks ;ksxnku nsuk pkfg,A
- le; le; ij 'kks/k ls lEcaf/kr rF;ksa ij 'kks/kkFkhZ }kjk fofHkUu ek/;eksa ds ek/;e ls tkudkjh ,df=r dj 'kks/k iw.kZ djuh gSA

odZ lyku

le; ;kstuk ds lkFk dk;Z ;kstuk

LFkk;h dk;Z ;kstuk eghus

xfrfof/k;k¡	fnlEcj 24	ekpZ vçsy 25	twu 25	fnlEcj 25	twu 26	fnlEcj 26	twu 27	fnlEcj 27
'kks/k çLrko	☑							
lkfgR; dh leh{kk	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
ifjp; & 'kks/k i=			☑					
lkekftd ço`fr				☑				
lkaL—frd çHkko					☑			
dykRed çHkko						☑		
=klnh							☑	
Vkadyu							☑	
vafre								☑

eqæ.k								
iwoZ çLrqrhdj.k								☑

v/;k; fooj.k

çFke v/;k; & ifjp;

f}rh; v/;k; & 'kks/k iwoZ lkfgfR;d voyksdu

r`rh; v/;k; & vyoj jktoa'k dk bfrgkl

prqFkZ v/;k; & vyoj jktoa'k ds efUnj] dh yfyrdyk dk bfrgkl

iape v/;k; & vyoj jktoa'k dh fofHkUu nso eqfrZ;ksa dh yfyr dykvksa dk v/;;u

"k"Ve v/;k; & fu"d"kZ

lUnHkZ xzUFk lwph

1 jke] ek;k ¼1964½- jktLFkku ftyk xtsfV;j vyoj

2 vyoj ds fy, Mªk¶V ekLVj Iyku] 1981&2001

3 gsujh eh;lZ bfy;V] mÙkj if'pe çkUrksa esa ç;qä 'kCnkoyh

4 vyoj ,ulk;DyksihfM;k

5 vyoj i;ZVu – tourism.rajasthan.gov.in

6 ;equk dk izns'k] iksn~nkj vfHkuanu xzaFk] i`0 848&49

7 ehukk{kh dklyhoky Hkkjrh] yfyrdyk ds vk/kkjHkwr fl)kUr] i`0 5

8 MkW0 jhrk izrki oS';] Hkkjrh; fp=dyk ,oa eqfrZdyk dk bfrgkl] i`0 9

9 ehukk{kh dklyhoky Hkkjrh] Hkkjrh; fp=dyk ,oa eqfrZdyk dk bfrgkl] i`0 14

10 fouksn Hkkj}kt] dyk le; lekt] l0 iz;kx 'kqDy]i`0 113

11 v'kksd] dyk] lkSUn;Z vkSj leh{kk 'kkL=] i`0 299&300

12 jkepUnz 'kqDy] dyk vkSj vk/kqfud izo`fRr;k¡] i`0 24

13 ujsUnz flag ;kno] dyk ds uohu Lo:i] i`0 143

14 fouksn Hkkj}kt] dyk le; lekt] l0 iz;kx 'kqDy]i`0 121

15 ujsUnz flag ;kno ,oa vt; ;kno] dyk ds uohu Lo:i] i`0 1&5

16 fouksn Hkkj}kt % dyk le; lekt ¼lå ç;kx 'kqDy½] i`"B&124-

17 Jherh 'kkUr xkso/kZu % laxhr 'kkL= niZ.k II] i`0 141

18 Mk0 fp=ys[kk ;kno] foKkiu rduhd ,oa fl)kUr] i`0 4

19 ujsUæ flag ;kno foKkiu rduhd ,oa fl)kUr] i`0 4-

20 xhrk diwj dUVsEiksjsjh bf.M;u isafVax] i`0 34-

21 fouksn Hkkj}kt% dyk le; lekt ¼lå ç;kx 'kqDy½] i`0 101-

22 Jherh 'kkUr xkso/kZu % laxhr 'kkL= niZ.k II] i`0 141

23 ujsUæ flag ;kno foKkiu rduhd ,oa fl)kUr] i`0 4-

24 izxfr 'kekZ] jktLFku dh lk¡>kh dyk nqyZHk ,sfrgkfld lUnHkZ] i`0 20&23